



**E.R.P. Massa Carrara S.p.A.**  
via Roma, 30 Carrara

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** - ELENCO PREZZI GENERALE -  
NUOVE COSTRUZIONI - RECUPERO - MANUTENZIONE  
ANNO 2018

**COMMITTENTE:** E.R.P. MASSA CARRARA S.P.A.

Data, 29/06/2018

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
001.001.010	Operaio edile Specializzato <b>euro (trentaquattro/29)</b>	ora	34,29
001.001.015	Operaio edile Qualificato <b>euro (trentadue/04)</b>	ora	32,04
001.001.020	Operaio edile Comune <b>euro (ventinove/14)</b>	ora	29,14
002.001.005	Nolo di motocarro ribaltabile della portata sino a 1,5 t. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (quarantauno/27)</b>	ora	41,27
002.001.010	Nolo di autocarro non ribaltabile della portata sino a 2,5 t.Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (quarantasette/10)</b>	ora	47,10
002.001.015	Autocarro con cassa per trasporto materiale di scavo, massi, inerti ecc. con cassa ribaltabile a 3 lati. Per peso si intende il peso totale a pieno carico. Per portata si intende quella utile.Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.015. A	Autocarro con cassa per trasporto materiale di scavo, massi, inerti ecc. con cassa ribaltabile a 3 lati. Per peso si intende il peso totale a pieno carico.Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. A) Per portata si intende quella utile. portata fino a 4,0 t. <b>euro (quarantasette/72)</b>	ora	47,72
002.001.015. B	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. B) Per portata si intende quella utile. portata oltre 4,0 t. fino a 8,00 t <b>euro (quarantanove/57)</b>	ora	49,57
002.001.015. C	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. C) Per portata si intende quella utile. portata oltre 8,0 t. fino a 10,00 t <b>euro (cinquantauno/80)</b>	ora	51,80
002.001.015. D	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. D) Per portata si intende quella utile portata oltre 10,50 t. fino a 14,00 t <b>euro (cinquantaquattro/67)</b>	ora	54,67
002.001.015. E	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. E) Per portata si intende quella utile portata. peso autorizzazione sepeciale 33t <b>euro (sessantadue/57)</b>	ora	62,57
002.001.015. F	Autocarro con cassa per trasporto materiale di scavo, massi, inerti ecc. con cassa ribaltabile a 3 lati. Per peso si intende il peso totale a pieno carico. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. F) Per portata si intende quella utile portata. peso autorizzazione sepeciale 40t <b>euro (sessantaotto/86)</b>	ora	68,86
002.001.020	Nolo di pompa su carrello per prosciugamenti, compreso ogni accessorio per il funzionamento e lo smaltimento delle acque: motopompa con motore diesel della potenza di 4,4 kW della portata di 650-200 l al minuto, con prevalenza da 2 a 8 m.Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.020. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A) data a caldo <b>euro (sei/08)</b>	ora	6,08
002.001.020. B	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. B) data a freddo <b>euro (uno/66)</b>	ora	1,66
002.001.025	Escavatore idraulico gommato, munito dei necessari equipaggiamenti da lavoro, potenza motore:Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.025. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A) fino a 36 kW (48 HP) <b>euro (cinquantaquattro/12)</b>	ora	54,12
002.001.025. B	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. B) oltre 37 kW fino a 50 kW (49 - 68 HP)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (sessantatre/11)</b>	ora	63,11
002.001.025. C	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. C) oltre 51 kW fino a 76 kW (69 - 102 HP) <b>euro (sessantacinque/23)</b>	ora	65,23
002.001.025. D	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. D) oltre 77 kW fino a 101 kW (103 - 136 HP) <b>euro (settantauno/15)</b>	ora	71,15
002.001.025. E	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. E) oltre 102 kW fino a 152 kW (137 - 204 HP) <b>euro (settantasei/34)</b>	ora	76,34
002.001.025. F	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. F) oltre 153 kW fino a 203 kW (205 - 272 HP) <b>euro (ottantasei/97)</b>	ora	86,97
002.001.025. G	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. G) oltre 203 kW (272 HP) <b>euro (novantasette/34)</b>	ora	97,34
002.001.030	Escavatore idraulico cingolato, munito dei necessari equipaggiamenti da lavoro, potenza motore: Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.030. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A) fino a 36 kW (48 HP) <b>euro (cinquantaotto/47)</b>	ora	58,47
002.001.030. B	Escavatore idraulico cingolato, munito dei necessari equipaggiamenti da lavoro, potenza motore: Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. B) oltre 37 kW fino a 50 kW (49 - 68 HP) <b>euro (sessantacinque/52)</b>	ora	65,52
002.001.030. C	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. C) oltre 51 kW fino a 76 kW (69 - 102 HP) <b>euro (sessantanove/73)</b>	ora	69,73
002.001.030. D	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. D) oltre 77 kW fino a 101 kW (103 - 136 HP) <b>euro (ottantauno/57)</b>	ora	81,57
002.001.030. E	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. E) oltre 102 kW fino a 152 kW (137 - 204 HP) <b>euro (novantauno/93)</b>	ora	91,93
002.001.030. F	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. F) oltre 153 kW fino a 203 kW (205 - 272 HP) <b>euro (centotredici/23)</b>	ora	113,23
002.001.030. G	Escavatore idraulico cingolato, munito dei necessari equipaggiamenti da lavoro, potenza motore: Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. A) fino a 203 kW (272 HP) <b>euro (centotrentatre/96)</b>	ora	133,96
002.001.035	Nolo di gru idraulica semovente autocarrata della portata di 15 t: Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (ottanta/71)</b>	ora	80,71
002.001.040	Nolo di elevatore elettrico, a cavalletto, portata fino a 350 kg, incluso operatore: Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (cinque/12)</b>	ora	5,12
002.001.045	Nolo di autogru telescopica, compreso il tempo di trasporto al cantiere e dal cantiere: Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.045. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A) portata da 12t fino a 25t <b>euro (centododici/00)</b>	ora	112,00
002.001.045. B	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. B) portata fino a 30t <b>euro (centoventi/01)</b>	ora	120,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
002.001.045. C	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. C) portata fino a 35 t <b>euro (centocinquanta/01)</b>	ora	150,01
002.001.045. D	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. D) portata fino a 45 t <b>euro (centosessantauno/54)</b>	ora	161,54
002.001.045. E	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. E) portata fino a 60 t <b>euro (centosettantaotto/85)</b>	ora	178,85
002.001.045. F	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. F) portata da 70t fino a 80t <b>euro (centoottantaquattro/64)</b>	ora	184,64
002.001.045. G	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. G) portata fino a 90 t <b>euro (centonovantasei/18)</b>	ora	196,18
002.001.045. H	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. H) portata da 120 t fino a 140 t <b>euro (duemilacentonovantadue/33)</b>	giorno	2'192,33
002.001.045. I	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. I) portata fino a 160 t <b>euro (duemilaquattrocentoventidue/62)</b>	giorno	2'422,62
002.001.045. L	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. L) portata fino a 225 t <b>euro (tremilaquattrocentotre/64)</b>	giorno	3'403,64
002.001.050	Nolo di smerigliatrice elettrica a squadra esclusi consumo dischi e addetto alla manovra: Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (due/17)</b>	ora	2,17
002.001.055	Martello demolitore con motore a scoppio oppure elettrico incorporato, per perforazioni e demolizioni, escluso addetto alla manovra. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.055. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A) con motore a scoppio, potenza fino 2,00 kW. <b>euro (sei/70)</b>	ora	6,70
002.001.055. B	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. B) con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW. <b>euro (cinque/66)</b>	ora	5,66
002.001.060	Gruppo elettrogeno-Diesel, trasportabile, silenziato, corrente alternata trifase, completo di quadro di comando, contaore e serbatoio per autonomia giornaliera. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.060. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A) Potenza = potenza in uscita potenza fino a 15,0 KVA <b>euro (undici/89)</b>	ora	11,89
002.001.060. B	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. B) Potenza = potenza in uscita potenza oltre 15,00 fino a 25,0 KVA <b>euro (quattordici/66)</b>	ora	14,66
002.001.060. C	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. C) Potenza = potenza in uscita potenza oltre 25,00 fino a 35,0 KVA <b>euro (diciassette/40)</b>	ora	17,40
002.001.060. D	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. D) Potenza = potenza in uscita potenza oltre 35,00 fino a 50,0 KVA <b>euro (venti/49)</b>	ora	20,49
002.001.060. E	Gruppo elettrogeno-Diesel, trasportabile, silenziato, corrente alternata trifase, completo di quadro di comando, contaore e serbatoio per autonomia giornaliera. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. E) Potenza = potenza in uscita potenza oltre 50,00 fino a 100,0 KVA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
002.001.065	<b>euro (ventinove/00)</b> Piattaforme Piattaforma Autocarrata 16 mt. con autista operatore. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al tipo di piattaforma, è limitato al tempo occorrente per eseguire una o più specifiche fasi di lavoro previste. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi espressamente previste, il fermo macchina; il gasolio e l'autista operatore per il funzionamento del mezzo durante l'esecuzione delle fasi specifiche di lavoro; l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della piattaforma.Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito.	ora	29,00
	<b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.065. A	idem c.s. ...temporaneo della piattaforma. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito. A- 1 giorno		
	<b>euro (quaranta/00)</b>	ora	40,00
002.001.065. B	idem c.s. ...temporaneo della piattaforma. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito. B- da 2 a 10 giorni		
	<b>euro (trentasei/52)</b>	ora	36,52
002.001.065. C	idem c.s. ...temporaneo della piattaforma.Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito. C- 1 mese		
	<b>euro (trentadue/72)</b>	ora	32,72
002.001.070	Piattaforme Piattaforma Autocarrata 20 mt. con autista operatore. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al tipo di piattaforma, è limitato al tempo occorrente per eseguire una o più specifiche fasi di lavoro previste. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi espressamente previste, il fermo macchina; il gasolio e l'autista operatore per il funzionamento del mezzo durante l'esecuzione delle fasi specifiche di lavoro; l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della piattaforma. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito.		
	<b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.070. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A- 1 giorno		
	<b>euro (cinquantauno/71)</b>	ora	51,71
002.001.070. B	Piattaforme Piattaforma Autocarrata 20 mt.con autista operatore. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al tipo di piattaforma, è limitato al tempo occorrente per eseguire una o più specifiche fasi di lavoro previste. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi espressamente previste, il fermo macchina; il gasolio e l'autista operatore per il funzionamento del mezzo durante l'esecuzione delle fasi specifiche di lavoro; l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della piattaforma. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito. B- da 2 a 10 giorni		
	<b>euro (quarantaotto/23)</b>	ora	48,23
002.001.070. C	Piattaforme Piattaforma Autocarrata 20 mt. con autista operatore. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al tipo di piattaforma, è limitato al tempo occorrente per eseguire una o più specifiche fasi di lavoro previste. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi espressamente previste, il fermo macchina; il gasolio e l'autista operatore per il funzionamento del mezzo durante l'esecuzione delle fasi specifiche di lavoro; l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della piattaforma. Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito. C- 1 mese		
	<b>euro (quarantaquattro/43)</b>	ora	44,43
002.001.075	Piattaforme Piattaforma Autocarrata 27 mt. con autista operatore. Il costo orario da computare per la sicurezza, in relazione al tipo di piattaforma, è limitato al tempo occorrente per eseguire una o più specifiche fasi di lavoro previste. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi espressamente previste, il fermo macchina; il gasolio e l'autista operatore per il funzionamento del mezzo durante l'esecuzione delle fasi specifiche di lavoro; l'allontanamento a fine opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della piattaforma.Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonché l'operatore, se non altrimenti stabilito.		
	<b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.075. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A- 1 giorno		
	<b>euro (sessantaotto/40)</b>	ora	68,40
002.001.075. B	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. B- da 2 a 10 giorni		
	<b>euro (sessantaquattro/92)</b>	ora	64,92
002.001.075. C	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. C- 1 mese		
	<b>euro (sessantauno/24)</b>	ora	61,24

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
002.001.080	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato, Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. <b>euro (zero/00)</b>	ora	0,00
002.001.080. A	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. A- MTT 3500 kg con 2500 daNm sfilamento max 4,5 m. <b>euro (sessantacinque/00)</b>	ora	65,00
002.001.080. B	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato Sono compresi e compensati nel prezzo le spese per il, carburante, grassi e lubrificanti, nonchè l'operatore, se non altrimenti stabilito. B - MTT 7500 kg con 6000 daNm sfilamento max 5 m <b>euro (sessantacinque/00)</b>	ora	65,00
002.001.080. C	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. C- MTT 15000 kg con 10000 daNm sfilamento max 6 m <b>euro (sessantacinque/00)</b>	ora	65,00
002.001.080. D	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. D- MTT 15000 kg con 12000 daNm sfilamento max 6,5 m <b>euro (settantacinque/00)</b>	ora	75,00
002.001.080. E	idem c.s. ...non altrimenti stabilito. E- MTT 18000 kg con 17000 daNm sfilamento max 6,5 m <b>euro (centosei/26)</b>	ora	106,26
003.001.005	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni di qualsiasi natura escluso la roccia compreso accatastamento nell'ambito del cantiere. Criterio di misura: volume geometrico dello scavo. <b>euro (quattro/46)</b>	m3	4,46
003.001.010	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura escluso la roccia, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la formazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, il reinterro e la sistemazione in sito secondo il progetto e/o l'indicazione della Direzione Lavori. Criterio di misura: volume geometrico dello scavo. <b>euro (nove/08)</b>	m3	9,08
003.001.015	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura escluso la roccia, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la formazione delle scarpate, il carico, il trasporto ed il conferimento in discarica autorizzata del materiale non riutilizzato in sito. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (ventidue/00)</b>	m3	22,00
003.001.020	Scavo di sbancamento e splateamento, all'interno di locali, eseguito con piccoli mezzi meccanici ed a mano in terreni di qualsiasi natura escluso la roccia con ausilio di esplosivo, fino alla profondità richiesta. Nel prezzo è compreso il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, il reinterro e la sistemazione in sito secondo il progetto e/o l'indicazione della Direzione Lavori. Criterio di misura: volume geometrico dello scavo. <b>euro (ottantacinque/28)</b>	m3	85,28
003.001.025	Scavo di sbancamento e splateamento, all'interno di locali, eseguito con piccoli mezzi meccanici ed a mano in terreni di qualsiasi natura escluso la roccia con ausilio di esplosivo, fino alla profondità richiesta. Nel prezzo è compreso il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, il successivo scariolamento, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale non riutilizzato. Criterio di misura: volume geometrico dello scavo. <b>euro (centootto/36)</b>	m3	108,36
003.001.030	Scavo di sbancamento e splateamento, all'interno di locali, eseguito completamente a mano in terreni di qualsiasi natura escluso la roccia con ausilio di esplosivo, fino alla profondità richiesta. Nel prezzo è compreso il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, il reinterro e la sistemazione in sito secondo il progetto e/o l'indicazione della Direzione Lavori. Criterio di misura: volume geometrico dello scavo. <b>euro (centoquindici/50)</b>	m3	115,50
003.001.035	Scavo di sbancamento e splateamento, all'interno di locali, eseguito completamente a mano in terreni di qualsiasi natura escluso la roccia con ausilio di esplosivo, fino alla profondità richiesta. Nel prezzo è compreso il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, il successivo scariolamento, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale non riutilizzato. Criterio di misura: volume geometrico dello scavo. <b>euro (centoventisei/80)</b>	m3	126,80
003.001.040	Scavo a sezione obbligata, larghezza fino a ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in terreni anche compatti, esclusa la roccia, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa: la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (sette/37)</b>	m3	7,37
003.001.045	Scavo a sezione obbligata, larghezza fino a ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in terreni anche compatti, esclusa la roccia, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, successivo carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (ventiquattro/37)</b>	m3	24,37

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.001.050	Scavo a sezione obbligata, larghezza fino a ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce tenere senza l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa: la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (nove/80)</b>	m3	9,80
003.001.055	Scavo a sezione obbligata, larghezza fino a ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce tenere senza l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, successivo carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (ventisei/80)</b>	m3	26,80
003.001.060	Scavo a sezione obbligata, larghezza fino a ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce compatte senza l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa: la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (quindici/50)</b>	m3	15,50
003.001.065	Scavo a sezione obbligata, larghezza fino a ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce compatte senza l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, successivo carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (trentadue/45)</b>	m3	32,45
003.001.070	Scavo a sezione obbligata, larghezza oltre ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in terreni anche compatti, esclusa la roccia, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa: la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (sei/40)</b>	m3	6,40
003.001.075	Scavo a sezione obbligata, larghezza oltre ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in terreni anche compatti, esclusa la roccia, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, successivo carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (ventitre/40)</b>	m3	23,40
003.001.080	Scavo a sezione obbligata, larghezza oltre ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce tenere escluso l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa: la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (nove/31)</b>	m3	9,31
003.001.085	Scavo a sezione obbligata, larghezza oltre ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce tenere escluso l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, successivo carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (ventisei/31)</b>	m3	26,31
003.001.090	Scavo a sezione obbligata, larghezza oltre ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce compatte escluso l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa: la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (quindici/14)</b>	m3	15,14
003.001.095	Scavo a sezione obbligata, larghezza oltre ml 1,50 eseguito con mezzi meccanici in rocce compatte escluso l'ausilio di mine, spinto a qualsiasi profondità. Nel prezzo è compresa la sistemazione delle scarpate, il deposito e l'accatastamento temporaneo in cantiere, successivo carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale. Criterio di misura: volume geometrico di scavo. <b>euro (trentadue/14)</b>	m3	32,14
003.001.096	Scavo di sbancamento per l'apertura di sede stradale effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto, inclusi gli oneri di smaltimento <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.001.096. A	idem c.s. ...oneri di smaltimento: A) in rocce sciolte (terra o trovanti fino ad 1 m³) <b>euro (sette/50)</b>	m3	7,50
003.001.096. B	idem c.s. ...oneri di smaltimento: B) in rocce tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia. <b>euro (dieci/00)</b>	m3	10,00
003.001.096. C	idem c.s. ...oneri di smaltimento: C) in rocce compatta senza uso di mine con l'ausilio di mezzi meccanici idonei <b>euro (trentaotto/00)</b>	m3	38,00
003.001.100	Riempimento scavi e buche, eseguito con mezzi meccanici, compreso sistemazione e costipazione del materiale. Criteri di misurazione: volume del rinterro eseguito. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.001.100. A	idem c.s. ...del rinterro eseguito. A-con terreno proveniente da scavi <b>euro (quattro/62)</b>	m3	4,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.001.100. B	idem c.s. ...del rinterro eseguito. B-con materiale arido di cava compreso nel prezzo <b>euro (ventisei/34)</b>	m3	26,34
003.001.105	Riempimento scavi e buche, eseguito a mano e con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, compreso sistemazione e costipazione del materiale. Criteri di misurazione: volume del rinterro eseguito. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.001.105. A	Riempimento scavi e buche, eseguito a mano con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, compreso sistemazione e costipazione del materiale. A-con terreno proveniente da scavi Criteri di misurazione: volume del rinterro eseguito. <b>euro (trentaquattro/65)</b>	m3	34,65
003.001.105. B	Riempimento scavi e buche, eseguito a mano con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, compreso sistemazione e costipazione del materiale. B-con materiale arido di cava compreso nel prezzo Criteri di misurazione: volume del rinterro eseguito. <b>euro (quarantaotto/65)</b>	m3	48,65
003.001.110	Riempimento scavi e buche, eseguito completamente a mano, compreso sistemazione e costipazione del materiale. Criteri di misurazione: volume del rinterro eseguito. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.001.110. A	idem c.s. ...del rinterro eseguito. A-con terreno proveniente da scavi <b>euro (settantasei/28)</b>	m3	76,28
003.001.110. B	idem c.s. ...del rinterro eseguito. B-con materiale arido di cava compreso nel prezzo <b>euro (ottantadue/35)</b>	m3	82,35
003.001.115	Formazione di rilevati eseguito con mezzi meccanici, compreso sistemazione e costipazione del materiale. Criteri di misurazione: volume effettivo del rilevato eseguito <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.001.115. A	idem c.s. ...del rilevato eseguito A-con materiale proveniente da scavi <b>euro (nove/62)</b>	m3	9,62
003.001.115. B	Formazione di rilevati eseguito con mezzi meccanici, compreso sistemazione e costipazione del materiale. B-con materiale arido di cava compreso nel prezzo Criteri di misurazione: volume effettivo del rilevato eseguito A-con materiale proveniente da scavi <b>euro (ventinove/93)</b>	m3	29,93
003.001.120	Sovraprezzo da applicarsi alle voci degli scavi a sezione obbligata per presenza di acqua sorgiva con battente acqua maggiore di cm.20 Criteri di misura: sezione per lunghezza effettive dello scavo con presenza di acqua <b>euro (quattro/13)</b>	m3	4,13
003.002.005	Demolizione totale o parziale di fabbricato, con struttura portante, solai, copertura, di qualsiasi tipo, genere e materiale, con l'utilizzo di materiale esplosivo. E' compreso, indagini preliminari, perforazione ed opere propedeutiche alla redazione del piano di demolizione, l'analisi degli effetti indotti dall'esplosione e demolizione ed apposita mappatura dei fabbricati e degli opifici vicini con particolare attenzione al censimento dello stato di fatto dei luoghi e dei fabbricati esistenti ed eventuali danneggiamenti già presenti, anche con l'ausilio di rapporti fotografici e relazioni peritali. E' compreso l'ulteriore demolizione a terra con l'ausilio di martello e pinze idrauliche, la caratterizzazione dei materiali, la cernita e separazione per tipologia, il carico, trasporto, conferimento e smaltimento a discarica autorizzata dei materiali nonchè la certificazione dell'avvenuto regolare smaltimento. E' inoltre compreso e compensato nel prezzo, l'adozione delle misure atte all'incolumità dei lavoratori e dei residenti, segnalazioni visive, acustiche e quanto previsto dalle norme di Polizia Mineraria anche nelle fasi di preparazione e di svolgimento delle operazioni di brillamento delle cariche. La lavorazione dovrà essere eseguita a regola d'arte e dare l'area perfettamente sgombera e ripulita da qualsiasi materiale. Criteri di misurazione: volume vuoto per pieno con esclusione di aggetti, cornici, balconi, scale esterne, gronde, oltre il volume vuoto per pieno della copertura; dovrà essere redatto apposito verbale di misurazione prima delle operazioni di brillamento. <b>euro (ventiuno/86)</b>	m3	21,86
003.002.010	Demolizione totale o parziale di fabbricato, di qualsiasi altezza, con struttura portante in muratura di mattoni o pietrame, solai e copertura di qualsiasi tipo e materiale, con mezzi meccanici, martello e pinze idrauliche. E' compreso, indagini preliminari, perforazione ed opere propedeutiche alla redazione del piano di demolizione, eventuale analisi degli effetti indotti dalla demolizione su fabbricati limitrofi e/o sulla restante parte di fabbricato nel caso di parziale demolizione, con particolare attenzione al censimento dello stato di fatto ed eventuali danneggiamenti già presenti, anche con l'ausilio di rapporti fotografici e relazioni peritali. E' compreso l'ulteriore demolizione a terra, la caratterizzazione dei materiali, la cernita e separazione per tipologia, il carico, trasporto, conferimento e smaltimento a discarica autorizzata dei materiali nonchè la certificazione dell'avvenuto regolare smaltimento. La lavorazione dovrà essere eseguita a regola d'arte e dare l'area perfettamente sgombera e ripulita da qualsiasi materiale. Criteri di misurazione: volume vuoto per pieno con esclusione di aggetti, cornici, balconi, scale esterne, gronde, oltre il volume vuoto per pieno della copertura; dovrà essere redatto apposito verbale di misurazione prima delle operazioni di demolizione. <b>euro (dieci/44)</b>	m3	10,44



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.002.015	Demolizione totale o parziale di fabbricato, di qualsiasi altezza, con struttura portante in c.a., solai e copertura di qualsiasi tipo e materiale, con mezzi meccanici, martello e pinze idrauliche. E' compreso, indagini preliminari, perforazione ed opere propedeutiche alla redazione del piano di demolizione, l'analisi degli effetti indotti dalla demolizione sui fabbricati limitrofi e/o sulla restante parte di fabbricato nel caso di parziale demolizione, con particolare attenzione al censimento dello stato di fatto dei luoghi ed eventuali danneggiamenti già presenti, anche con l'ausilio di rapporti fotografici e relazioni peritali. E' compreso l'ulteriore demolizione a terra, la caratterizzazione dei materiali, la cernita e separazione per tipologia, il carico, trasporto, conferimento e smaltimento a discarica autorizzata dei materiali nonchè la certificazione dell'avvenuto regolare smaltimento. La lavorazione dovrà essere eseguita a regola d'arte e dare l'area perfettamente sgombera e ripulita da qualsiasi materiale. Criteri di misurazione: volume vuoto per pieno con esclusione di aggetti, cornici, balconi, scale esterne, gronde, oltre il volume vuoto per pieno della copertura;dovrà essere redatto apposito verbale di misurazione prima delle operazioni di demolizione. <b>euro (tredici/60)</b>	m3	13,60
003.002.020	Demolizione totale o parziale di fabbricato, di qualsiasi altezza, con struttura portante in muratura di mattoni o pietrame, solai e copertura di qualsiasi tipo e materiale, eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso, indagini preliminari, perforazione ed opere propedeutiche alla redazione del piano di demolizione, l'analisi degli effetti indotti dalla demolizione sulla restante parte di fabbricato, con particolare attenzione al censimento dello stato di fatto dei luoghi ed eventuali danneggiamenti già presenti, anche con l'ausilio di rapporti fotografici e relazioni peritali. E' compreso la caratterizzazione dei materiali, la cernita e separazione per tipologia, la discesa, il carico, trasporto, conferimento e smaltimento a discarica autorizzata dei materiali nonchè la certificazione dell'avvenuto regolare smaltimento. La lavorazione dovrà essere eseguita a regola d'arte e dare l'area perfettamente sgombera e ripulita da qualsiasi materiale. Criteri di misurazione: volume vuoto per pieno con esclusione di aggetti, cornici, balconi, scale esterne, gronde, oltre il volume vuoto per pieno della copertura;dovrà essere redatto apposito verbale di misurazione prima delle operazioni di demolizione. <b>euro (centocinque/39)</b>	m3	105,39
003.002.022	Demolizione di piccole porzioni di fabbricato, superfetazioni, pertinenze, di qualsiasi altezza, con struttura portante in cemento armato, muratura portante o mista, solai e copertura di qualsiasi tipo e materiale, eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso la caratterizzazione dei materiali, la cernita e separazione per tipologia, la discesa, il carico, trasporto, conferimento e smaltimento a discarica autorizzata dei materiali nonchè la certificazione dell'avvenuto regolare smaltimento. La lavorazione dovrà essere eseguita a regola d'arte e dare l'area perfettamente sgombera e ripulita da qualsiasi materiale. Criteri di misurazione: volume vuoto per pieno con esclusione di aggetti, cornici, balconi, scale esterne, gronde, oltre il volume vuoto per pieno della copertura;dovrà essere redatto apposito verbale di misurazione prima delle operazioni di demolizione. <b>euro (centotrenta/00)</b>	m3	130,00
003.002.025	Demolizione di muratura portante in pietrame o mattoni pieni, entro o fuori terra, a qualsiasi piano, di qualsiasi forma o spessore, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali non riutilizzabili. Criteri di misura: geometricamente le quantità effettivamente eseguite. <b>euro (centoquarantacinque/25)</b>	m3	145,25
003.002.045	Demolizione di muratura portante in laterizio alveolare, porizzato ecc., entro o fuori terra, a qualsiasi piano, di qualsiasi forma o spessore, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali non riutilizzabili. Criteri di misura: geometricamente le quantità effettivamente eseguite. <b>euro (centotredici/15)</b>	m3	113,15
003.002.050	Demolizione di struttura in calcestruzzo armato e non, entro o fuori terra, a qualsiasi piano, di qualsiasi forma o spessore, compreso taglio dei ferri, gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali non riutilizzabili. Criteri di misura: geometricamente le quantità effettivamente eseguite. <b>euro (trecentoquarantacinque/72)</b>	m3	345,72
003.002.055	Demolizione totale o parziale di muratura non portante, in laterizio di qualsiasi tipo e forma, spessore maggiore di cm 20, entro o fuori terra, a qualsiasi piano, di qualsiasi forma o spessore, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali non riutilizzabili. Criteri di misura: geometricamente le quantità effettivamente eseguite. <b>euro (centotredici/15)</b>	m3	113,15
003.002.060	Demolizione di pareti divisorie interne spessore complessivo fino a cm 15, in laterizio forato, compreso intonaci ed eventuali tubazioni impianti tecnologici, eseguita entro o fuori terra, a qualsiasi piano, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Criteri di misura: superficie effettiva <b>euro (tredici/50)</b>	m2	13,50
003.002.065	Demolizione di pareti divisorie intene spessore maggiore a cm.15 e fino a cm 20, in laterizio, compreso intonaci ed eventuali tubazioni impianti tecnologici, eseguita entro o fuori terra, a qualsiasi piano, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Criteri di misura: superficie effettiva <b>euro (quattordici/65)</b>	m2	14,65

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.002.070	Rottura a forza di muratura portante per apertura di nuovo vano porta, finestra ecc., entro o fuori terra, a qualsiasi piano, delle dimensioni richieste, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali non riutilizzabili. Criteri di misura: volume demolito. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.002.070. A	idem c.s. ...non riutilizzabili. A-in calcestruzzo armato e non <b>euro (quattrocentotrentauno/90)</b>	m3	431,90
003.002.070. B	idem c.s. ...non riutilizzabili. B-in muratura di pietrame o mattoni pieni <b>euro (trecentotrentaquattro/37)</b>	m3	334,37
003.002.070. C	idem c.s. ...non riutilizzabili. C-in muratura di laterizio alveolare, porizzato ecc. <b>euro (trecentoquattro/15)</b>	m3	304,15
003.002.075	Taglio a forza di muratura portante per adeguamento dimensioni porta, finestra ecc. esistenti, entro o fuori terra, a qualsiasi piano, delle dimensioni richieste, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la ricostruzione delle spalline con la muratura di elementi similari, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali non riutilizzabili. Criteri di misura: volume demolito. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.002.075. A	idem c.s. ...non riutilizzabili. A-in calcestruzzo armato e non <b>euro (quattrocentocinquantesette/81)</b>	m3	457,81
003.002.075. B	idem c.s. ...non riutilizzabili. B-in muratura di pietrame o mattoni pieni <b>euro (trecentocinquantaquattro/43)</b>	m3	354,43
003.002.075. C	idem c.s. ...non riutilizzabili. C-in muratura di laterizio alveolare, porizzato ecc. <b>euro (trecentoventidue/39)</b>	m3	322,39
003.002.080	Rottura a forza di muratura portante per realizzazione di architravature a vani esistenti, collocazione travi di qualsiasi tipo, eseguita entro o fuori terra, a qualsiasi piano, delle dimensioni richieste, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano o con l'ausilio di piccolo martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo l'accatastamento in cantiere dei materiali riutilizzabili, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali non riutilizzabili. Criteri di misura: volume demolito. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.002.080. A	idem c.s. ...non riutilizzabili. A-in muratura di pietrame o mattoni pieni <b>euro (trecentoseffantasette/81)</b>	m3	377,81
003.002.080. B	idem c.s. ...non riutilizzabili. B-in muratura di laterizio alveolare, porizzato ecc. <b>euro (trecentotrentaquattro/56)</b>	m3	334,56
003.002.085	Apertura di nuovo vano porta in pareti divisorie interne, entro o fuori terra, a qualsiasi piano, delle dimensioni richieste, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo la riquadratura delle spalline e la realizzazione dell'architrave, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Criteri di misura: superficie demolita <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.002.085. A	idem c.s. ...di risulta. A-eseguita in parete di mattoni pieni o semipieni <b>euro (cinquantacinque/40)</b>	m2	55,40
003.002.085. B	idem c.s. ...di risulta. B-eseguita in parete di laterizio forato <b>euro (cinquanta/15)</b>	m2	50,15
003.002.090	Adeguamento apertura di vano porta in pareti divisorie interne, entro o fuori terra, a qualsiasi piano, delle dimensioni richieste, compreso gli oneri per eventuali recinzioni e puntellature provvisorie e quelli precauzionali, eseguita a mano con l'ausilio di martello demolitore. E' compreso e compensato nel prezzo la riquadratura delle spalline e la realizzazione dell'architrave, la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Criteri di misura: superficie demolita <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.002.090. A	idem c.s. ...di risulta. Criteri di misura: superficie demolita A-eseguita in parete di mattoni pieni o semipieni <b>euro (ottantaotto/25)</b>	m2	88,25

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.002.090. B	idem c.s. ...di risulta. Criteri di misura: superficie demolita B-eseguita in parete di laterizio forato <b>euro (ottantatre/35)</b>	m2	83,35
003.002.095	Esecuzione di foro passante in murature interne ed esterne, solai e solette, di qualsiasi tipo e spessore, eseguito a qualsiasi piano, con carotatrice, compreso l'eventuale ripristino dell'intonaco, il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: diametro in cm per spessore muratura in metri; in caso di materiali diversi è considerato quello prevalente <b>euro (zero/00)</b>	cm*m	0,00
003.002.095. A	idem c.s. ...considerato quello prevalente A-eseguito su cemento armato e non <b>euro (venticinque/50)</b>	cm*m	25,50
003.002.095. B	idem c.s. ...considerato quello prevalente B-eseguito su pietra o mattoni pieni <b>euro (venticinque/00)</b>	cm*m	25,00
003.002.095. C	idem c.s. ...considerato quello prevalente C-eseguito su laterizio forato <b>euro (ventitre/00)</b>	cm*m	23,00
003.002.095. D	idem c.s. ...considerato quello prevalente D-sovrapprezzo per posa in opera tubo in pvc a.r. e griglia interna ed esterna in alluminio delle dimensioni richieste in funzione del foro realizzato <b>euro (quarantacinque/00)</b>	cadauno	45,00
003.002.100	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta, compreso il taglio dei ferri. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.002.100. A	idem c.s. ...taglio dei ferri. A-sezione traccia fino a cmq 25 <b>euro (diciassette/79)</b>	m	17,79
003.002.100. B	idem c.s. ...taglio dei ferri. B-sezione traccia da cmq 26 fino a cmq 50 <b>euro (trenta/29)</b>	m	30,29
003.002.100. C	idem c.s. ...taglio dei ferri. C-sezione traccia da cmq 51 fino a cmq 100 <b>euro (cinquantacinque/72)</b>	m	55,72
003.002.100. D	idem c.s. ...taglio dei ferri. D-sezione traccia da cmq 101 fino a cmq 400 <b>euro (centosettantauno/79)</b>	m	171,79
003.002.105	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su murature in pietrame o mattoni pieni o miste, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta, compreso il taglio dei ferri. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.002.105. A	idem c.s. ...taglio dei ferri. A-sezione traccia fino a cmq 25 <b>euro (quattordici/28)</b>	m	14,28
003.002.105. B	idem c.s. ...taglio dei ferri. B-sezione traccia da cmq 26 fino a cmq 50 <b>euro (venticinque/30)</b>	m	25,30
003.002.105. C	idem c.s. ...taglio dei ferri. C-sezione traccia da cmq 51 fino a cmq 100 <b>euro (quarantaquattro/66)</b>	m	44,66
003.002.105. D	idem c.s. ...taglio dei ferri. D-sezione traccia da cmq 101 fino a cmq 400 <b>euro (centoquarantasei/36)</b>	m	146,36
003.002.110	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su murature in laterizio forato, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano; compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta, compreso il taglio dei ferri. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.002.110. A	idem c.s. ...taglio dei ferri. A-sezione traccia fino a cmq 25 <b>euro (due/80)</b>	m	2,80
003.002.110. B	idem c.s. ...taglio dei ferri. B-sezione traccia da cmq 26 fino a cmq 50 <b>euro (cinque/83)</b>	m	5,83
003.002.110. C	idem c.s. ...taglio dei ferri. C-sezione traccia da cmq 51 fino a cmq 100 <b>euro (quattordici/75)</b>	m	14,75
003.002.110. D	idem c.s. ...taglio dei ferri. D-sezione traccia da cmq 101 fino a cmq 400 <b>euro (cinquantadue/89)</b>	m	52,89
003.002.115	Spicconatura al vivo delle murature di intonaci esistenti di qualsiasi tipo di malta, interni ed esterni, orizzontali e verticali, eseguita a qualsiasi piano, su murature di qualsiasi tipo, con l'ausilio di piccola attrezzatura elettromeccanica, compreso discesa, carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: -al netto di ogni apertura se eseguita su tramezzi in foglio o ad una testa e se eseguiti in presenza di vani riquadrati con qualsiasi altro materiale; -al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4.00 ed in questo caso sarà computato lo sviluppo della riquadratura del vano. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.002.115. A	Spicconatura al vivo delle murature di intonaci esistenti di qualsiasi tipo di malta, interni ed esterni, orizzontali e verticali, eseguita a qualsiasi piano, su murature di qualsiasi tipo, con l'ausilio di piccola attrezzatura elettromeccanica, compreso discesa, carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. A-spessore intonaco cm 3 <b>euro (dieci/65)</b>	m2	10,65
003.002.115. B	idem c.s. ...di risulta. B-spessore intonaco maggiore a cm 3 <b>euro (undici/69)</b>	m2	11,69
003.002.120	Scalpellatura di murature in pietrame, interna o esterna, verticale o orizzontale, eseguita a qualsiasi piano, onde eliminare parti incoerenti o in distacco tra gli elementi della muratura o riporti degradati, eseguiti sul vivo della muratura, compreso la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Criteri di misura: -al netto di ogni apertura se eseguita su tramezzi in foglio o ad una testa e se eseguiti in presenza di vani riquadrati con qualsiasi altro materiale; -al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4.00 ed in questo caso sarà computato lo sviluppo della riquadratura del vano. <b>euro (nove/85)</b>	m2	9,85
003.002.125	Distacco di carta da parati dalle pareti, eseguito a qualsiasi piano, compreso eventuali cornici e residui di colle e successivo ripristino e stuccatura per preparare il sottofondo alla nuova tinteggiatura. E' compreso nel prezzo il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: vedi tinteggiature <b>euro (cinque/13)</b>	mq	5,13
003.002.130	Demolizione di rivestimenti, pavimenti e relativi zoccolini, ad elementi di qualunque specie, eseguito a qualsiasi piano, posati a colla, la discesa, il carico, il trasporto e lo scarico dei materiali alle pubbliche discariche autorizzate. Criteri di misura: superficie vista del rivestimento o del pavimento;nella misurazione del pavimento sono compresi gli zoccolini se presenti. <b>euro (nove/50)</b>	m2	9,50
003.002.135	Demolizione di rivestimenti, pavimenti e relativi zoccolini, ad elementi di qualunque specie, eseguito a qualsiasi piano, compreso il sottostante massetto, la discesa, il carico, il trasporto e lo scarico dei materiali alle pubbliche discariche autorizzate. Criteri di misura: superficie vista del rivestimento o del pavimento;nella misurazione del pavimento sono compresi gli zoccolini se presenti. <b>euro (tredici/84)</b>	m2	13,84
003.002.140	Demolizione o rimozione di zoccolino battiscopa, di qualsiasi materiale e dimensione, anche di rampe scale, compreso la demolizione dell'eventuale malta/colla di posa, eseguito a qualsiasi piano, interno od esterno, compreso la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata. <b>euro (due/50)</b>	m	2,50
003.002.145	Smontaggio di pavimenti di qualsiasi specie, dimensione, forma e materiale, ripulitura degli elementi della pavimentazione da materiale di posa, accatastamento in loco per la successiva rimessa in opera. E' compreso nel prezzo la demolizione del massetto, il carico, trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta <b>euro (diciotto/00)</b>	m2	18,00
003.002.150	Rimozione di gradini monolitici, in marmo o altro materiale, aventi qualsiasi forma, dimensione e peso, interna o esterna, a qualsiasi piano. E' compreso: l'onere delle puntellature provvisorie, lo scalzamento dei gradini dalle murature e loro ripristini, la loro numerazione progressiva e lo stoccaggio all'interno del cantiere. <b>euro (ventiotto/50)</b>	cadauno	28,50
003.002.155	Demolizione di rampe e/o pianerottoli di scale di qualsiasi tipo e struttura, interna o esterna, a qualsiasi piano, compreso intonaci, rivestimenti, eventuali controsoffitti, l'onere di puntellature provvisorie, la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	autorizzata dei materiali di risulta. Criteri di misura: superficie di calpestio <b>euro (settantauno/45)</b>	m2	71,45
003.002.160	Demolizione di massetto in cemento eseguito a mano con motocompressore, spessore fino a cm 15, compreso il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. E' compreso e compensato nel prezzo, se richiesto, l'onere per il taglio con flessibile per demolizioni parziali. <b>euro (ventisette/40)</b>	m2	27,40
003.002.165	Demolizione di solai di piano, soffitto, copertura, di qualsiasi tipo e struttura, a qualsiasi altezza, compreso eventuale intonaco e o tubazioni annegate, compreso la discesa, il carico, il trasporto e conferimento del materiale di risulta alla discarica autorizzata. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per puntellature provvisorie e ponteggio interno. Criteri di misura: detrarre aperture superiori a mq 0.50 <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.002.165. A	idem c.s. ...ponteggio interno. A- solaio in laterizio armato <b>euro (trentasei/68)</b>	m2	36,68
003.002.165. B	idem c.s. ...ponteggio interno. B-solaio in putrelle e tavelloni o voltine <b>euro (trentasei/82)</b>	m2	36,82
003.002.165. C	idem c.s. ...ponteggio interno. C-solaio in legno <b>euro (ventiuno/35)</b>	m2	21,35
003.002.165. D	idem c.s. ...ponteggio interno. D-sovrapprezzo per pavimento e sottofondo <b>euro (cinque/35)</b>	m2	5,35
003.002.170	Demolizione di soffitti non portanti realizzati in travetti (anche metallici) e tavelline compreso la discesa, il carico, il trasporto e conferimento del materiale non utilizzabile alla discarica autorizzata. <b>euro (diciotto/75)</b>	m2	18,75
003.002.175	Demolizione di controsoffitti leggeri, compreso la struttura di sospensione o portante, pannelli di qualsiasi materiale o intonaco, eseguito a qualsiasi piano, compreso la discesa, il carico, il trasporto e conferimento del materiale non utilizzabile alla discarica autorizzata. <b>euro (nove/85)</b>	m2	9,85
003.002.180	Demolizione di struttura a volta, di qualsiasi tipo e materiale, con le relative murature, anche archi e travate, con le ricariche di rinfianco ove esistano, con o senza intonaco e qualunque sovrastruttura, compreso l'onere di puntellature provvisorie e ponteggi interni. E' compreso e compensato nel prezzo la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: in pianta corrispondente alla superficie di calpestio del piano sovrastante la volta o del vano interessato. <b>euro (ottanta/00)</b>	m2	80,00
003.002.185	Demolizione e smontaggio completo di tetto a struttura portante in legno, compresa la rimozione delle teste di camino, il manto di copertura, il sottotetto, la piccola e grossa orditura, eventuale impermeabilizzazione, staffe, tiranti ed ogni altra ferramenta, compresa altresì la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale non utilizzabile. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.002.185. A	idem c.s. ...materiale non utilizzabile. A-con accatastamento del materiale riutilizzabile <b>euro (ventitre/02)</b>	m2	23,02
003.002.185. B	idem c.s. ...materiale non utilizzabile. B-senza accatastamento del materiale <b>euro (ventiuno/40)</b>	m2	21,40
003.002.190	Demolizione e smontaggio manto di copertura, in tegole di qualsiasi specie, sottotetto (listelli o tavolato), piccola orditura, antenne TV, la discesa del materiale, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: sviluppo di falda <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.002.190. A	idem c.s. ...di risulta. A-con accatastamento del materiale riutilizzabile <b>euro (sedici/43)</b>	m2	16,43
003.002.190. B	idem c.s. ...di risulta. B-senza accatastamento del materiale riutilizzabile <b>euro (quattordici/63)</b>	m2	14,63
003.002.195	Demolizione e smontaggio manto di copertura, in tegole di qualsiasi specie e sottotetto (listelli o tavolato), antenne TV, la discesa del materiale, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: sviluppo di falda <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.002.195. A	idem c.s. ...di risulta. A-con accatastamento del materiale riutilizzabile <b>euro (quindici/43)</b>	m2	15,43
003.002.195. B	idem c.s. ...di risulta. B-senza accatastamento del materiale riutilizzabile <b>euro (tredici/63)</b>	m2	13,63
003.002.200	Demolizione e smontaggio manto di copertura, in tegole di qualsiasi specie, compreso teste camino, antenne TV, la discesa del materiale, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: sviluppo di falda <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.002.200. A	idem c.s. ...di risulta. A-con accatastamento del materiale riutilizzabile <b>euro (quattordici/25)</b>	m2	14,25
003.002.200. B	idem c.s. ...di risulta. B-senza accatastamento del materiale riutilizzabile <b>euro (dodici/83)</b>	m2	12,83
003.002.205	Smontaggio di gronda di qualsiasi materiale, completa, compreso seggiole, mensole, sottomensole, scempiato, manto di copertura, il disancoraggio dalla struttura, la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta. <b>euro (venticinque/42)</b>	mq	25,42
003.002.210	Demolizione e/o rimozione di correnti o travicelli in legno di qualsiasi sezione e dimensione, compreso l'onere dei ponteggi interni, il disancoraggio dalla muratura e/o dalla grossa orditura, la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale non riutilizzabile. Criteri di misura: lunghezza effettiva <b>euro (due/98)</b>	m	2,98
003.002.215	Demolizione e/o rimozione di travatura portante in legno di qualsiasi sezione e dimensione, compreso l'onere dei ponteggi interni, puntellamenti provvisori, disancoraggio dalla muratura o altre parti della struttura, la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale non riutilizzabile. <b>euro (trecentoottantanove/99)</b>	m3	389,99
003.002.220	Rimozione di travi in ferro poste a qualsiasi altezza, compreso ogni onere per il disancoraggio dalle strutture ed eventuale sezionamento sul posto, con accatastamento del materiale al piano, oppure secondo indicazioni della D.L., la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale non riutilizzabile. <b>euro (uno/27)</b>	kg	1,27
003.002.225	Rimozione di impermeabilizzazione con guaina, di qualsiasi tipo e spessore, poste in copertura, gronda, terrazzi etc., eseguita a qualsiasi altezza, compreso la discesa il carico ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: superficie in vista escluso sovrapposizioni <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.002.225. A	Rimozione di impermeabilizzazione con guaine, di qualsiasi tipo e spessore, poste in copertura, gronda, terrazzi etc., eseguita a qualsiasi altezza, compreso la discesa il carico ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. Criteri di misura: superficie in vista escluso sovrapposizioni A-rimozione impermeabilizzazione con una o prima guaina <b>euro (quattro/50)</b>	m2	4,50
003.002.225. B	idem c.s. ...escluso sovrapposizioni B-rimozione impermeabilizzazione, per ogni guaina oltre la prima <b>euro (due/20)</b>	m2	2,20
003.002.230	Rimozione di canale di gronda, scossaline, pluviali, converse, di qualsiasi misura, tipo e materiale, compresa la discesa a terra, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. E' compreso e compensato nel prezzo la rimozione dei ferri di sostegno, se presenti, sia delle canale che dei pluviali. <b>euro (tre/15)</b>	m	3,15
003.002.235	Rimozione di tubature impianti tecnologici e di distribuzione interna, acqua, colonne di scarico, gas, riscaldamento, elettrico, di qualsiasi dimensione, genere e materiale, interne o esterne alle murature, poste a qualsiasi altezza, compreso e compensato nel prezzo la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Criteri di misura: al ml di asse tubazione rimossa e per impianto elettrico e telefonico si misura una sola volta la tubazione (corrugato, canalina, ecc.) che contiene le linee <b>euro (zero/93)</b>	m	0,93
003.002.237	Rimozione, da quadro elettrico o impianto elettrico esistente, di parti non a norma come punti presa, prolunga, derivazione, interruttore, ecc. di qualsiasi consistenza e natura, compreso l'esecuzione del lavoro e fornitura e posa in opera del materiale per dare il lavoro finito a regola d'arte e a norma, compreso l'eliminazione e smaltimento corretto del materiale di risulta. <b>euro (trentasette/50)</b>	cadauno	37,50
003.002.240	Rimozione di tubature per allacci generali acqua, fogne, colonne scarico condominiali, gas, allacci elettrici, telefonici, colonne andata e ritorno da centrale termica ad alloggio, di qualsiasi dimensione, genere e materiale, interne o esterne, poste a qualsiasi altezza, compreso e compensato nel prezzo la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. Criteri		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	di misura: al ml di asse tubazione rimossa e per impianto elettrico e telefonico si misura una sola volta la tubazione (corrugato, canalina, ecc.) che contiene le linee <b>euro (cinque/03)</b>	m	5,03
003.002.245	Rimozione di accessorio bagno (vaso, bidet, lavabo, vasca, piatto doccia), completi di rubinetterie, compreso le pertinenti reti di distribuzione impianto idrico AF - ACS e di scarico, eseguita a qualsiasi piano, compreso discesa, carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
003.002.250	Rimozione di infissi interni a qualsiasi piano, ad una o due ante, di qualsiasi tipo, materiale e dimensione, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, la rimozione del controtelaio ed ogni altro onere, la discesa, il carico, trasporto e conferimento dei materiali di risulta a discarica autorizzata. Criteri di misura; sul perimetro del telaio dell'infisso rimosso <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.002.250. A	idem c.s. ...discarica autorizzata. A-infisso escluso controtelaio <b>euro (sedici/25)</b>	m2	16,25
003.002.250. B	idem c.s. ...discarica autorizzata. B-infisso completo compreso controtelaio <b>euro (diciassette/48)</b>	m2	17,48
003.002.250. C	idem c.s. ...discarica autorizzata. C-sovrapprezzo per ripristino murature e intonaci perimetro vano infisso rimosso <b>euro (quattordici/00)</b>	m2	14,00
003.002.255	Rimozione di infissi esterni a qualsiasi piano, finestre, portefinestre, vetrate, ad una o due ante, di qualsiasi tipo, materiale e dimensione, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, la rimozione del controtelaio ed ogni altro onere, la discesa, il carico, trasporto e conferimento dei materiali di risulta a discarica autorizzata. Criteri di misura; sul perimetro del telaio dell'infisso rimosso <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.002.255. A	idem c.s. ...discarica autorizzata. A-ante infisso escluso telaio e controtaliao <b>euro (quindici/00)</b>	m2	15,00
003.002.255. B	idem c.s. ...discarica autorizzata. B-infisso escluso controtelaio <b>euro (sedici/25)</b>	m2	16,25
003.002.255. C	idem c.s. ...discarica autorizzata. C-infisso completo compreso controtelaio <b>euro (diciassette/48)</b>	m2	17,48
003.002.255. D	idem c.s. ...discarica autorizzata. D-sovrapprezzo per ripristino murature e intonaci perimetro vano infisso rimosso <b>euro (sedici/50)</b>	m2	16,50
003.002.255. E	idem c.s. ...discarica autorizzata. E-sovrapprezzo per rimozione compreso persiane, scuretti, avvolgibili, ecc. <b>euro (undici/85)</b>	m2	11,85
003.002.260	Demolizione e rimozione di canne fumarie di qualunque tipo e sezione, interne alle murature o ad appositi cavedi, compreso l'apertura delle tracce o cassonetti, compreso intonaci e rivestimento, eliminazione dei tratti di attraversamento dei solai ed ogni altro onere, compreso la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. <b>euro (undici/70)</b>	m	11,70
003.002.265	Demolizione e rimozione di canne fumarie di qualunque tipo e sezione, esterne alle murature, compreso ferri e grappe di sostegno, compreso la discesa, il carico, il trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. <b>euro (sei/14)</b>	m	6,14
003.002.270	Rimozione di opere in ferro quali inferriate, parapetti, ringhiere, griglie, ecc. di qualunque forma, dimensione, peso, interna o esterna, a qualsiasi piano, compreso, secondo indicazione della D.L., la discesa e l'accatastamento in cantiere o il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. <b>euro (nove/88)</b>	m2	9,88
003.002.275	Smontaggio di piastre radianti, di qualsiasi materiale e dimensione, a qualsiasi piano, compreso lo smontaggio delle staffe di sostegno e locale ripristino intonaci. E' compreso e compensato nel prezzo, secondo indicazioni della D.L., l'accatastamento in cantiere o la discesa, il carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta. <b>euro (trentasei/54)</b>	cadauno	36,54
003.002.280	Rimozione di caldaia, compreso il lavaggio delle tubazioni e dei radiatori con prodotti non aggressivi, sostituzione dell'acqua di ricircolo del circuito e trasporto alla discarica del materiale di risulta. <b>euro (settantadue/98)</b>	cadauno	72,98
003.002.300	Rimozione e smaltimento di lastre, onduline di copertura contenenti fibre di amianto, mediante svitamento dei fissaggi esistenti o, se necessario, taglio degli stessi eseguito con utensili manuali allo scopo di evitare eventuali rotture delle lastre. Le lastre di copertura smontate saranno accatastate a terra e pallettizzate su bancali che verranno sigillati con nylon termoretraente ed etichettati per il successivo trasporto in discarica autorizzata. E' compreso e compensato nel prezzo la discesa, il carico e trasporto a discarica		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	autorizzata del materiale di risulta ed è inoltre compreso e compensato nel prezzo la stesura e presentazione di piano di lavoro alle Aziende per i Servizi Sanitari competenti di zona per la necessaria autorizzazione a procedere allo smontaggio e smaltimento del materiale, preventiva analisi chimica di campione prelevato dalla copertura per la classificazione del rifiuto, stabilizzazione preventiva della superficie di copertura a vista con liquido impregnante inertizzante per contenere eventuali dispersioni di polveri nocive durante l'esecuzione dello smontaggio e successiva aspirazione delle eventuali dispersioni di polveri. Criteri di misura: sviluppo di falda <b>euro (diciassette/00)</b>	m2	17,00
003.002.400	Rimozione e smaltimento di lastre, canaloni autoportanti di copertura contenenti fibre di amianto, mediante svitamento dei fissaggi esistenti o, se necessario, taglio degli stessi eseguito con utensili manuali allo scopo di evitare eventuali rotture delle lastre. Le lastre di copertura smontate saranno accatastate a terra e pallettizzate su bancali che verranno sigillati con nylon termoretraente ed etichettati per il successivo trasporto in discarica autorizzata. E' compreso e compensato nel prezzo la demolizione dei muretti di sostegno delle lastre di copertura, la discesa, il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta ed è inoltre compreso e compensato nel prezzo la stesura e presentazione di piano di lavoro alle Aziende per i Servizi Sanitari competenti di zona per la necessaria autorizzazione a procedere allo smontaggio e smaltimento del materiale, preventiva analisi chimica di campione prelevato dalla copertura per la classificazione del rifiuto, stabilizzazione preventiva della superficie di copertura a vista con liquido impregnante inertizzante per contenere eventuali dispersioni di polveri nocive durante l'esecuzione dello smontaggio e successiva aspirazione delle eventuali dispersioni di polveri sulla superficie della copertura compreso le grondaie. Criteri di misura: sviluppo di falda <b>euro (ventitre/00)</b>	m2	23,00
003.003.005	Muratura di pietrame rettilinea andante in elevazione eseguita con scapoli di pietra locale commerciale e malta bastarda per muri a retta, recinzioni e simili per uno spessore minimo di cm 45, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (quattrocentoottantatre/00)</b>	m3	483,00
003.003.010	Muratura di pietrame rettilinea andante in elevazione eseguita con scapoli di pietra locale commerciale e malta bastarda, con doppio ricorso di mattoni pieni ogni m di altezza per muri a retta, recinzioni e simili per uno spessore minimo di cm 45, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (cinquecentonovantatre/00)</b>	m3	593,00
003.003.015	Muratura di pietrame di uno spessore minimo di cm 45, per strutture murarie verticali e fino ad una profondita' di m 3,00, eseguita sotto il piano di campagna con scapoli di pietra locale commerciale murata con malta bastarda, escluso scavi e sbadacchiature, ma compreso ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (seicentoventi/00)</b>	m3	620,00
003.003.017	Muratura di pietrame di uno spessore minimo di cm 45, per fondazioni e fino ad una profondita' di m 3,00, eseguita sotto il piano di campagna con scapoli di pietra locale commerciale murata con malta cementizia, escluso scavi e sbadacchiature, ma compreso ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (seicentotre/00)</b>	m3	603,00
003.003.018	Sovrapprezzo per esecuzione di spigoli orizzontali e verticali per qualsiasi lunghezza alle murature in pietrame, compreso ponteggi di servizio di altezza fino a m 2,00; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (tredici/30)</b>	m	13,30
003.003.019	Sovrapprezzo per esecuzione di faccia vista alle murature in pietrame per qualsiasi superficie mediante accapezzatura degli scapoli in pietra e stuccatura dei giunti a testa rasa, compreso ponteggi di servizio di altezza fino a m 2,00; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (trentaquattro/90)</b>	m2	34,90
003.003.020	Muratura di mattoni pieni UNI, dimensioni 5,5x12x25 cm; spessore muratura da 25 a 38 cm; per pareti, per pilastri isolati ecc., altezza fino a 3,50 m dal piano d'appoggio. Esecuzione conforme disegno. Sono compresi i ponteggi interni fino ad un'altezza di 3,50m, la formazione di vani porta e finestra, di nicchie, mazzette, spigoli di muri, architravi (eseguiti fuori opera con laterizi, ferro d'armatura e malta cementizia) e il trasporto dei materiali a piè d'opera: <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.003.020. A	idem c.s. ....a piè d'opera: A) con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (trecentotrentotto/54)</b>	m3	338,54
003.003.020. B	idem c.s. ....a piè d'opera: B) con malta bastarda della classe M5 <b>euro (trecentoquarantadue/02)</b>	m3	342,02
003.003.021	Sovrapprezzo per esecuzione di paramenti a faccia vista, per qualsiasi superficie, su murature in mattoni pieni, compreso l'onere per la raschiatura e la stilatura dei giunti; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (ventisette/70)</b>	m2	27,70
003.003.025	Muratura di blocchi multifori in laterizio alveolare termoacustico della densità massima di 1 kg/dm3, spessore muratura da 25 a 38 cm; per pareti, per pilastri isolati ecc., altezza fino a 3,50 m dal piano d'appoggio, massima conducibilità termica 0,21 W/mK, esecuzione conforme disegno. Sono compresi i ponteggi interni fino ad un'altezza di 3,50m, la formazione di vani porta e finestra, di nicchie, mazzette, spigoli vivi, architravi (eseguite fuori opera con blocchi in laterizio alveolare, ferro d'armatura e malta cementizia) e		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	il trasporto dei materiali a piè d'opera: <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.003.025. A	idem c.s. ....a piè d'opera: A) con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (centoottantaotto/69)</b>	m3	188,69
003.003.025. B	idem c.s. ....a piè d'opera: B) con malta bastarda della classe M5 <b>euro (centoottantaotto/69)</b>	m3	188,69
003.003.025. C	idem c.s. ....a piè d'opera: C) con malta collante a spessore sottile <b>euro (centonovanta/73)</b>	m3	190,73
003.003.030	Muratura di blocchi multifori in laterizio alveolare della densità massima di 1,2 kg/dm3, spessore muratura da 25 a 38 cm; per pareti, per pilastri isolati ecc., altezza fino a 3,50 m dal piano d'appoggio, massima conducibilità termica 0,30 W/mK, resistenza a compressione min. 1,1 N/mm2, esecuzione conforme disegno. Sono compresi i ponteggi interni fino ad un'altezza di 3,50m, la formazione di vani porta e finestra, di nicchie, mazzette, spigoli vivi, architravi (eseguite fuori opera con blocchi in laterizio alveolare, ferro d'armatura e malta cementizia) e il trasporto dei materiali a piè d'opera <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.003.030. A	idem c.s. ....a piè d'opera: A) con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (centoottantanove/71)</b>	m3	189,71
003.003.030. B	idem c.s. ....a piè d'opera: B) con malta bastarda della classe M5 <b>euro (centoottantanove/71)</b>	m3	189,71
003.003.030. C	idem c.s. ....a piè d'opera: C) con malta collante a spessore sottile <b>euro (centonovantauno/74)</b>	m3	191,74
003.003.035	Muratura di blocchi multifori calibrati in laterizio alveolare addentellato con giunti sfalsati senza malta con una densità massima di 0,65 kg/dm3, per pareti esterne, per pilastri isolati ecc., altezza fino a 3,50 m dal piano d'appoggio, classe minima di resistenza a compressione 4, esecuzione conforme disegno. Sono compresi i ponteggi interni fino a un'altezza di 3,50 m, la formazione di vani porta e finestra, di nicchie, mazzette, spigoli vivi, architravi e il trasporto dei materiali a piè d'opera: con malta a spessore sottile e giunto di 1 mm <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.003.035. A	idem c.s. ...di 1 mm A) spessore muratura da 30 a 36,5 cm (misure 247/300 - 495/249), massima conducibilità termica 0,11 W/mK, <b>euro (centosessantacinque/19)</b>	m3	165,19
003.003.035. B	idem c.s. ...di 1 mm B) spessore muratura da 30 a 36,5 cm (misure 247/300 - 425/249), massima conducibilità termica 0,09 W/mK, <b>euro (centonovantacinque/07)</b>	m3	195,07
003.003.040	Muratura di blocchi multifori calibrati in laterizio alveolare addentellato con giunti sfalsati senza malta con una densità massima di 0,60 kg/dm3, per pareti esterne, per pilastri isolati ecc., altezza fino a 3,50 m dal piano d'appoggio, classe minima di resistenza a compressione 8, le cavità del laterizio sono riempite con materiale isolante (perlite, materiale a base minerale, polistirolo, ecc.), esecuzione conforme disegno. Sono compresi i ponteggi interni fino a un'altezza di 3,50 m, la formazione di vani porta e finestra, di nicchie, mazzette, spigoli vivi, architravi e il trasporto dei materiali a piè d'opera: con malta a spessore sottile e giunto di 1 mm, spessore muratura da 30 a 42,5 cm (misure 248/300-365-425/249), massima conducibilità termica 0,08 W/mK, <b>euro (trecentootto/00)</b>	m3	308,00
003.003.045	Muratura in blocchi in cls vibro-compressi da intonaco per muratura portante in zona sismica eseguita con malta di cemento <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.045. A	idem c.s. ...malta di cemento A) spessore cm 25 <b>euro (cinquantaotto/85)</b>	m2	58,85
003.003.045. B	idem c.s. ...malta di cemento B) spessore cm 30 <b>euro (sessantatre/13)</b>	m2	63,13
003.003.050	Muratura armata in blocchi di laterizio alleggerito in pasta per muratura portante in zona sismica eseguita con malta di cemento, compreso acciaio: <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.050. A	idem c.s. ...cemento, compreso acciaio: A) spessore cm 30		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (centosei/66)</b>	m2	106,66
003.003.050. B	idem c.s. ...cemento, compreso acciaio: B) spessore cm 25 <b>euro (novantacinque/88)</b>	m2	95,88
003.003.055	Muratura portante antisismica tipo Poroton, per muri interni ed esterni, in blocchi semipieni percentuale di foratura 45%, di termolaterizio a massa porizzata da alveoli di forma sferoidale, di densità minore di daN/m3 1450, peso non inferiore a 1000 daN/m3, a fori verticali, tipo Poroton; In opera, escluso i ponteggi esterni e compreso quelli interni, compreso gli oneri per la formazione di angoli, spigoli, architravi, aperture, collegamenti e ogni altro onere e magistero per ottenere un lavoro finito a regola d'arte. I blocchi di laterizio devono essere murati stendendo la malta con uno spessore non superiore a 15mm, sia nei corsi orizzontali sia in quelli verticali, per tutta la superficie di contatto dei blocchi. La superficie della muratura perimetrale esterna dovrà essere perfettamente planare atta a ricevere la posa in opera del pannello per la realizzazione della coibentazione a cappotto con lastre di polistirene. Criteri di misura: A detrarre aperture uguali o maggiori a 1,00 m2. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.055. A	idem c.s. ...a 1,00 m2. A) Spessore 25 cm e trasmittanza massima U = 0,70W/m2 K. <b>euro (sessantauno/00)</b>	m2	61,00
003.003.055. B	idem c.s. ...a 1,00 m2. B) Spessore di 30 cm e trasmittanza massima U = 0,55W/m2 K, <b>euro (sessantaotto/00)</b>	m2	68,00
003.003.055. C	idem c.s. ...a 1,00 m2. C) Spessore 45 cm e trasmittanza massima U = 0,42 W/m2 K. <b>euro (ottantatre/00)</b>	m2	83,00
003.003.075	Muratura portante, spessore cm 40,5, con blocchi cassero in calcestruzzo alleggerito e coibentazione spessore cm 15, getto in calcestruzzo armatura verticale e orizzontale come da calcoli strutturali compreso formazione di spalle, ancoraggi alla fondazione/ cordoli e quanto altro occorrente per eseguire la muratura a regola d'arte e normativa vigente. La parte realizzata intonacata dovrà avere una trasmittanza termica minimo 0.22 W/mqK e indice di isolamento acustico Rw non inferiore a 57 decibel. Criteri di misura :in altezza si misura compreso lo spessore del solaio a compensazione del getto del cordolo con la sola esclusione dell'armatura del cordolo stesso che sarà computata a parte. La superficie sarà quella al netto di tutte le aperture, saranno computate a parte le architravature delle aperture. <b>euro (centotredici/00)</b>	m2	113,00
003.003.080	Muratura portante con blocchi cassero in calcestruzzo alleggerito, spessore cm 25, compreso getto in calcestruzzo armatura verticale e orizzontale come da calcoli strutturali compreso formazione di spalle, ancoraggi alla fondazione/cordoli e quanto altro occorrente per eseguire la muratura a regola d'arte e normativa vigente. Criteri di misura :la superficie sarà quella al netto di tutte le aperture, e saranno computate a parte le architravature delle aperture. <b>euro (sessantacinque/00)</b>	m2	65,00
003.003.085	Muratura, non portante, dello spessore di cm 30 per muri divisori e di tamponamento, con blocchi di termolaterizio a massa porizzata da alveoli di forma sferoidale, di densità minore di daN/m3 1450, peso non inferiore a 800 Kg a mc, e trasmittanza massima U= 0.70 W/mqK, a fori verticali, tipo POROTON, in opera con malta cementizia di classe di Resistenza superiore a M3, giunto orizzontale e verticale interrotto dello spessore compreso tra mm 5 e mm 10, in opera, escluso i ponteggi esterni e compreso quelli interni, compreso gli oneri per la formazione di angoli, spigoli, architravi, aperture, collegamenti e ogni altro onere e magistero per ottenere un lavoro finito a regola d'arte. Nelle strutture portanti in c.a. la muratura dell'ultima fila sarà eseguita nei tempi indicati dalla D.L. Criteri di misura: a detrarre aperture maggiori di mq uno. <b>euro (cinquanta/00)</b>	m2	50,00
003.003.090	Muratura di blocchi multifori in laterizio alveolare addentellato con giunti sfalsati senza malta con una densità minima di 1,4 kg/dm3, spessore muratura 25 cm, altezza fino a 3,50 m dal piano d'appoggio, massima conducibilità termica 0,40 W/mK, classe minima di resistenza a compressione 12. Esecuzione conforme disegno. Sono compresi i ponteggi interni fino a un'altezza di 3,50 m, la formazione di vani porta e finestra, di nicchie, mazzette, spigoli vivi, architravi e il trasporto dei materiali a piè d'opera: con malta idraulica della classe M4 <b>euro (sessantasei/92)</b>	m2	66,92
003.003.100	Tramezza di mattoni pieni UNI, spessore 12 cm, compresi gli architravi e i ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza. Criteri di misura: detrarre ogni apertura uguale o maggiore a mq. 1,00. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.100. A	idem c.s. ...a mq. 1,00. A) con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (sessantadue/45)</b>	m2	62,45
003.003.100. B	idem c.s. ...a mq. 1,00. B) Con malta bastarda della classe M2,5 <b>euro (sessantadue/45)</b>	m2	62,45
003.003.105	Tramezza di mattoni formato doppio-UNI, spessore 12 cm, compresi gli architravi e ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza. Criteri di misura: detrarre ogni apertura uguale o maggiore a mq. 1,00. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.105.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A	A) con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (trentanove/72)</b>	m2	39,72
003.003.105.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		
B	B) Con malta bastarda della classe M2,5. <b>euro (trentanove/72)</b>	m2	39,72
003.003.110	Tramezza di mattoni forati a 8 fori, spessore 12 cm, compresi gli architravi e i ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza.Criteri di misura: detrarre ogni apertura uguale o maggiore a mq. 1,00.		
A	<b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.110.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		
A	A) Con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (ventiotto/51)</b>	m2	28,51
003.003.110.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		
B	B) Con malta bastarda della classe M2,5 <b>euro (ventiotto/51)</b>	m2	28,51
003.003.115	Tramezza di mattoni forati a 8 fori, spessore 8 cm, compresi gli architravi e i ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza. Criteri di misura: detrarre ogni apertura uguale o maggiore a mq. 1,00.		
A	<b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.115.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		
A	A) Con malta idraulica della classe M2,5. <b>euro (ventiotto/09)</b>	m2	28,09
003.003.115.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		
B	B) Con malta bastarda della classe M2,5. <b>euro (ventiotto/09)</b>	m2	28,09
003.003.130	Tramezza di blocchi forati in conglomerato di cemento e argilla espansa a 8 fori, spessore 12 cm, compreso gli architravi (eseguiti fuori opera con blocchi forati, ferro d'armatura e malta cementizia) e i ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza.Criteri di misura: detrarre ogni apertura uguale o maggiore a mq. 1,00.		
A	<b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.130.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		
A	A) Con malta idraulica della classe M2,5. <b>euro (ventisette/37)</b>	m2	27,37
003.003.130.	idem c.s. ...a mq. 1,00.		
B	B)Con malta bastarda della classe M2,5 <b>euro (ventisette/37)</b>	m2	27,37
003.003.145	Tramezza di mattoni forati in laterizio alveolare termoacustico della densità massima di 1 kg/dm3, spessore 12 cm, compresi gli architravi (eseguiti fuori opera con mattoni in laterizio alveolare, ferro d'armatura e malta cementizia) e i ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza		
A	<b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.145.	idem c.s. ...m di altezza:		
A	A) con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (ventiotto/66)</b>	m2	28,66
003.003.145.	idem c.s. ...m di altezza:		
B	B) con malta bastarda della classe M2,5 <b>euro (ventiotto/77)</b>	m2	28,77
003.003.150	Tramezza di mattoni forati in laterizio alveolare termoacustico della densità massima di 1 kg/dm3, spessore 8 cm, compresi gli architravi (eseguiti fuori opera con mattoni in laterizio alveolare, ferro d'armatura e malta cementizia) e i ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza: con malta idraulica della classe M2,5		
A	<b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.150.	idem c.s. ...di altezza:		
A	A) con malta idraulica della classe M2,5 <b>euro (venticinque/22)</b>	m2	25,22
003.003.150.	idem c.s. ...di altezza:		
B	B) con malta bastarda della classe M 2,5 <b>euro (venticinque/41)</b>	m2	25,41
003.003.160	Realizzazione di cavedi interni in mattoni forati 6x12x24 posti in costa e malta di calce idraulica, compreso ogni onere. Criteri di misura: detrarre ogni apertura uguale o maggiore a mq. 1,00.		
A	<b>euro (ventiotto/15)</b>	m2	28,15

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.003.170	Costruzione di cassette con mattoni da cm. 8 o con tavelle da cm. 3, murate con malta di calce e cemento, eventuali ferri di sostegno, per protezione di tubi di scarico, canne fumarie ecc., da eseguirsi all'esterno del fabbricato compreso l'onere di collegamento con i muri esistenti ed il ponteggio necessario <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.170. A	idem c.s. ...il ponteggio necessario A- cassette eseguite in verticale <b>euro (trentaotto/89)</b>	m2	38,89
003.003.170. B	idem c.s. ...il ponteggio necessario. B- cassette eseguite in orizzontale <b>euro (sessantauno/00)</b>	m2	61,00
003.003.200	Pareti divisorie interne prefabbricate, realizzate con pannelli in gesso cartonato dello spessore di circa mm 12,5, fissati mediante viti autoperforanti alla struttura portante metallica costituita da profilati in acciaio zincato dello spessore di mm 0,6, con elementi verticali posti ad un interasse di circa 60 cm. Sono compresi: l'armatura metallica; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; il trattamento dei giunti tra lastra e lastra; le stuccature, la preparazione per la tinteggiatura ; la predisposizione per le linee degli impianti . E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.200. A	idem c.s. ...tinteggiatura delle pareti. A) Pareti divisorie spessore mm 80, ( un pannello per ogni lato della struttura ). <b>euro (trentanove/00)</b>	m2	39,00
003.003.200. B	idem c.s. ...tinteggiatura delle pareti. B) Pareti divisorie spessore mm 100,( un pannello per ogni lato della struttura ). <b>euro (quarantauno/00)</b>	m2	41,00
003.003.200. C	idem c.s. ...tinteggiatura delle pareti. C) Pareti divisorie spessore mm 125,( un pannello per ogni lato della struttura ). <b>euro (quarantatre/00)</b>	m2	43,00
003.003.200. D	idem c.s. ...tinteggiatura delle pareti. D) Pareti divisorie spessore mm 100,(due pannelli per ogni lato della struttura). <b>euro (cinquantaquattro/50)</b>	m2	54,50
003.003.200. E	idem c.s. ...tinteggiatura delle pareti. E) Pareti divisorie spessore mm 125, (due pannelli per ogni lato della struttura). <b>euro (cinquantacinque/70)</b>	m2	55,70
003.003.220	Muratura a cassa vuota per interni, con doppia parete di laterizio e interposta camera d'aria, compresi la formazione di nicchie, architravi di porte , i ponteggi interni fino a 3,50 m di altezza: tavolati in mattoni forati a 8 fori, eseguiti con malta bastarda della class. M4.Criteri di misura: detrarre ogni apertura uguale o maggiore a mq. 1,00. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.220. A	idem c.s. ...a mq. 1,00. A) Spessore 8 cm <b>euro (cinquantauno/13)</b>	m2	51,13
003.003.220. B	idem c.s. ...a mq. 1,00. B) Spessore 12 cm <b>euro (cinquantadue/18)</b>	m2	52,18
003.003.225	Muratura a cassetta eseguita con doppia parete in mattoni doppi uni spessore cm 12, murata con malta cementizia opportunamente dosata e confezionata, compreso interposte lastre di poliuretano espanso spessore cm 6 per uno spessore complessivo di cm 30. Ciascuna parete in doppi uni dovrà avere minimo massa superficiale pari a 140 Kg/mq e Resistenza minima 0.24 mq K/W , il poliuretano dovrà avere massa superficiale minima 1.8 Kg/mq e Resistenza minima 2.50 mq K/W. Sono compresi l'onere del ponteggio interno, la formazione delle mazzette e degli sguinci, i collegamenti trasversali, l'incassatura superiore, la formazione degli stipiti e degli architravi.E' compreso e compensato nel prezzo la fornitura e posa in opera di due fasce fonoassorbente in polietilene reticolato fisicamente, espanso a cellule chiuse, per l'isolamento acustico da posizionare sotto le due pareti in doppio uni, le fasce dovranno avere spessore non inferiore a mm 4, densità non inferiore a 50 kg/m3, larghezza non inferiore a cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.La muratura a cassetta così realizzata è computata al netto delle aperture uguali o maggiori a mq 1,50. <b>euro (sessantatre/50)</b>	m2	63,50
003.003.235	Rivestimento di struttura in cemento con tavelle a spacco, spessore 1,5 cm, compresi sfridi e ponteggi interni fino ad un'altezza di 3,50m: eseguito dopo il getto, compreso allettamento con malta di cemento <b>euro (ventiquattro/51)</b>	m2	24,51
003.003.240	Rivestimento con tavelle a spacco di struttura in cemento, spessore 1,5 cm, compresi sfridi e ponteggi interni fino ad un'altezza di 3,50m: eseguito prima del getto con predisposizione delle tavelle nei casseri <b>euro (ventiuno/15)</b>	m2	21,15
003.003.265	Realizzazione di nicchie contatori utenze, acqua, gas, luce, con muratura di laterizi multifori doppio UNI e malta di calce idraulica,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	intonacata internamente ed esternamente con intonaco al civile, tinteggiata con pittura acrilica per esterni con una mano di fissativo e due di colore a scelta della DL, compreso ogni onere. Criteri di misura: Superficie effettiva della muratura realizzata <b>euro (settantadue/00)</b>	m2	72,00
003.003.275	Riquadratura di nuove aperture per porte, nicchie, ecc, con la formazione di spallette, con la muratura di mattoni e malta di cemento, compreso le ammorsature alle murature esistenti, i ponteggi e ogni altro onere, anche in muratura di pietrame. Criteri di misura: lunghezza spallette effettivamente rifatte. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.003.275. A	idem c.s. ...spallette effettivamente rifatte. A- murature spessore fino a 16 cm. <b>euro (sedici/78)</b>	m	16,78
003.003.275. B	idem c.s. ...spallette effettivamente rifatte. B- murature spessore da 17 a 25 cm. <b>euro (ventisei/13)</b>	m	26,13
003.003.275. C	idem c.s. ...spallette effettivamente rifatte. C- murature spessore da 26 a 60 cm. <b>euro (trentaquattro/87)</b>	m	34,87
003.003.275. D	idem c.s. ...spallette effettivamente rifatte. D- murature spessore da 61 a 100 cm. <b>euro (quarantaquattro/28)</b>	m	44,28
003.003.295	Realizzazione su solaio orizzontale di copertura, di muretti in laterizi multifori doppi-uni posti in piano a fori verticali, murati con malta cementizia ed in parte, secondo le indicazioni della D.L. e/o disegni esecutivi, murati a fori orizzontali e spazi vuoti in testa al muro per creare areazione tra vani contigui. I muretti così realizzati, per la posa in opera di nuovo manto di copertura costituito da pannelli metallici autoportanti coibentati (esclusi), dovranno essere ancorati al solaio o muretto esistente sottostante, con la realizzazione ad interasse di ml 1.50 di foro a rotazione, inserimento di resina chimica e barra in acciaio diametro mm 10 di altezza maggiore cm 20 a quella del muretto da realizzare; il mattone sarà murato, in questo punto, inserendo la barra allo interno di un foro del mattone stesso. <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	m2	55,00
003.003.296	Realizzazione su solaio orizzontale di copertura, di muretti in laterizi multifori doppi-uni posti in piano a fori verticali, murati con malta cementizia ed in parte, secondo le indicazioni della D.L. e/o disegni esecutivi, murati a fori orizzontali e spazi vuoti in testa al muro per creare areazione tra vani contigui. I muretti così realizzati, per la posa in opera di nuovo manto di copertura costituito da pannelli metallici autoportanti coibentati (esclusi), dovranno essere ancorati al solaio o muretto esistente in cemento armato sottostante, con la realizzazione ad interasse di ml 2.00 di foro a rotazione, inserimento di resina chimica e barra filettata in acciaio diametro mm 10 ; la barra filettata sarà fissata mediante idonea rondella a travicello in legno (da computare a parte) posto in testa al muretto. <b>euro (quarantaotto/99)</b>	m2	48,99
003.003.297	Realizzazione su solaio orizzontale di copertura, di muretti in laterizi multifori doppi-uni posti in piano a fori verticali, murati con malta cementizia ed in parte, secondo le indicazioni della D.L. e/o disegni esecutivi, murati a fori orizzontali e spazi vuoti in testa al muro per creare areazione tra vani contigui. I muretti così realizzati, per la posa in opera di nuovo manto di copertura costituito da pannelli metallici autoportanti coibentati (esclusi), dovranno essere ancorati al solaio o muretto esistente sottostante, con la realizzazione ad interasse di ml 1.50 di foro a rotazione, inserimento di resina chimica e barra in acciaio diametro mm 10 di altezza maggiore cm 20 a quella del muretto da realizzare; il mattone sarà murato, in questo punto, inserendo la barra allo interno di un foro del mattone stesso. Realizzato il muretto, le barre di acciaio verticali dovranno essere ripiegate sui mattoni e sarà gettata, per tutta la lunghezza del muretto, una spianata in calcestruzzo dello spessore minimo di cm 8, armato con una barra in acciaio orizzontale, il cordoletto realizzato sarà utile a realizzare le pendenze e piano di posa dei pannelli di copertura. E' compreso l'onere per la preparazione del fondo su cui saranno murati i mattoni, l'onere per la cassetatura e quanto utile per dare il lavoro finito a regola d'arte. Criteri di misura: superficie realizzata <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.003.300	Realizzazione su solaio orizzontale di copertura, di muretti in laterizi alveolare, tipo Poroton portante murati a fori verticali con malta cementizia ed in parte, secondo le indicazioni della D.L. e/o disegni esecutivi, murati a fori orizzontali e spazi vuoti in testa al muro per creare areazione tra vani contigui. I muretti così realizzati, per la posa in opera di nuovo manto di copertura costituito da pannelli metallici autoportanti coibentati (esclusi), dovranno essere ancorati al solaio o muretto esistente sottostante, con la realizzazione ad interasse di ml 1.50 di foro a rotazione, inserimento di resina chimica e barra in acciaio diametro mm 10 di altezza maggiore cm 20 a quella del muretto da realizzare; il mattone sarà murato, in questo punto, inserendo la barra all' interno di un foro del mattone stesso. Realizzato il muretto, le barre di acciaio dovranno essere ripiegate sui mattoni e sarà gettata, per tutta la lunghezza del muretto, una spianata in calcestruzzo dello spessore minimo di cm 5 e utile a realizzare le pendenze e piano di posa dei pannelli di copertura. E' compreso l'onere per la preparazione del fondo su cui saranno murati i mattoni, l'onere per la cassetatura e quanto utile per dare il lavoro finito a regola d'arte. Criteri di misura: superficie realizzata <b>euro (sessantacinque/00)</b>	m2	65,00
003.003.301	Realizzazione su solaio orizzontale di copertura, di muretti in laterizi alveolare, tipo Poroton portante murati a fori verticali con malta cementizia ed in parte, secondo le indicazioni della D.L. e/o disegni esecutivi, murati a fori orizzontali e spazi vuoti in testa al muro per creare areazione tra vani contigui. I muretti così realizzati, per la posa in opera di nuovo manto di copertura costituito da pannelli metallici autoportanti coibentati (esclusi), dovranno essere ancorati al solaio o muretto in cemento armato esistente sottostante, con la realizzazione ad interasse di ml 2.00 di foro a rotazione, inserimento di resina chimica e barra filettata in acciaio diametro mm 10; la barra filettata sarà fissata mediante idonea rondella a travicello in legno (da computare a parte) posto in testa al muretto.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.003.302	<p><b>euro (cinquantanove/27)</b></p> <p>Realizzazione su solaio orizzontale di copertura, di muretti in laterizi alveolare, tipo Poroton portante murati a fori verticali con malta cementizia ed in parte, secondo le indicazioni della D.L. e/o disegni esecutivi, murati a fori orizzontali e spazi vuoti in testa al muro per creare areazione tra vani contigui. I muretti così realizzati, per la posa in opera di nuovo manto di copertura costituito da pannelli metallici autoportanti coibentati (esclusi), dovranno essere ancorati al solaio o muretto esistente sottostante, con la realizzazione ad interasse di ml 1.50 di foro a rotazione, inserimento di resina chimica e barra in acciaio diametro mm 10 di altezza maggiore cm 20 a quella del muretto da realizzare; il mattone sarà murato, in questo punto, inserendo la barra all' interno di un foro del mattone stesso. Realizzato il muretto, le barre di acciaio verticali dovranno essere ripiegate sui mattoni e sarà gettata, per tutta la lunghezza del muretto, una spianata in calcestruzzo dello spessore minimo di cm 8, armato con una barra in acciaio orizzontale, il cordoletto realizzato sarà utile a realizzare le pendenze e piano di posa dei pannelli di copertura. E' compreso l'onere per la preparazione del fondo su cui saranno murati i mattoni, l'onere per la casseratura e quanto utile per dare il lavoro finito a regola d'arte. Criteri di misura: superficie realizzata</p>	m2	59,27
003.003.305	<p><b>euro (zero/00)</b></p> <p>Adeguamento altezza muretto esistente in c.a., lungo il perimetro esterno della copertura, mediante l'esecuzione di fori a rotazione, 1/60" cm, l'inserimento di resina chimica e barre in acciaio verticali ed orizzontali mm 10, armatura e getto in calcestruzzo per aumentare l'altezza del muretto. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere della casseratura necessaria e quanto utile per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>	m2	0,00
003.003.305	<p><b>euro (zero/00)</b></p> <p>idem c.s. ...a regola d'arte.</p>		0,00
003.003.305. A	<p>A) - altezza fino a cm 60</p> <p><b>euro (sessantaotto/00)</b></p>	m2	68,00
003.003.305. B	<p>B) - altezza fino a cm 40</p> <p><b>euro (sessantaotto/00)</b></p>	m2	68,00
003.004.001	<p>Fornitura e posa in opera di vespaio in pietrame grezzo, compreso rifiorimento di cm 5 e la formazione cunicoli di areazione; escluso il massetto spessore totale cm 25</p> <p><b>euro (trentadue/09)</b></p>	m2	32,09
003.004.002	<p>Fornitura e posa in opera di vespaio aerato con elementi cassero in polipropilene riciclato, modulari, a cupola emisferica, appoggiati su sottofondo o piano (da conteggiarsi a parte) atti a contenere getto di riempimento in cls C20/25 e soletta armata con rete 20x20 in acciaio B450C Ø 6, finitura a staggia, per sovraccarichi accidentali fino a 5 kN/mq oltre al peso proprio e carichi permanenti con cupolini altezza cm 13 più soletta sp. cm 5</p> <p><b>euro (trentasette/11)</b></p>	m2	37,11
003.004.003	<p>idem c.s. ...altezza cm 26-27 più soletta sp. cm 5</p> <p><b>euro (quaranta/76)</b></p>	m2	40,76
003.004.004	<p>idem c.s. ...altezza cm 45 più soletta sp. cm 5</p> <p><b>euro (quarantatre/78)</b></p>	m2	43,78
003.004.010	<p>Formazione di vespaio di sottofondo in pietrame di cava o in pillole di fiume, ghiaione, compreso sovrastante strato di riempimento in ghiaia e sabbione secondo le indicazioni della D.L. Criteri di misura: geometricamente per la quantità effettivamente eseguita. - eseguito con mezzi meccanici</p> <p><b>euro (trentaotto/88)</b></p>	m3	38,88
003.004.010. A	<p>idem c.s. ...quantità effettivamente eseguita.</p> <p>A- eseguito con mezzi meccanici e assestato a mano.</p> <p><b>euro (quarantasette/50)</b></p>	m3	47,50
003.004.010. B	<p>idem c.s. ...quantità effettivamente eseguita.</p> <p>B- eseguito all'interno dell'edificio con trasporto in sito ed assestamento a mano.</p> <p><b>euro (cinquantasei/34)</b></p>	m3	56,34
003.004.010. C	<p>Fornitura e posa in opera di pietrame spezzato a secco per la formazione di drenaggi attinenti ad opere murarie in genere, compreso la formazione delle feritoie per il drenaggio o simili. Criteri di misura: geometricamente per la quantità effettivamente svolta.</p> <p>C- eseguiti con mezzi meccanici</p> <p><b>euro (trentacinque/06)</b></p>	m3	35,06
003.004.010. D	<p>idem c.s. ...quantità effettivamente svolta.</p> <p>D- compreso assestamento a mano</p> <p><b>euro (quarantaotto/75)</b></p>	m3	48,75
003.004.030	<p>Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10 o 15x15; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa. con rete Ø 5, livellato con riga e frattazzo.</p> <p><b>euro (diciassette/00)</b></p>	m2	17,00
003.004.030. A	<p>SOVRAPPREZZO Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regolo, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10 o 15x15; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	comprensivo di eventuale pompa o betonpompa. con rete Ø 5. A- per cm x mq oltre i primi 5 livellato con riga e fratazzato <b>euro (uno/50)</b>	cm*m	1,50
003.004.030. B	idem c.s. ...Ø 5. B- per bocciardatura con 1 cm. di sabbia fine e q.li 5 di cemento <b>euro (sette/71)</b>	mq	7,71
003.004.035	Massetto interno, realizzato su materiale elastico per isolamento acustico, adatto a ricevere pavimenti posati a colla, costituito da premiscelato a base di argilla espansa, leganti specifici, additivi, impastato con acqua secondo le indicazioni del produttore, steso, battuto, spianato e lisciato, armato con rete di armatura in fibra di vetro indemagliabile. Il massetto, realizzato a qualsiasi piano, dovrà essere staccato dalle strutture perimetrali con materiali elastici dello spessore minimo di 0.5 cm se posato in assenza di isolamento acustico. Il massetto oltre ad essere idoneo per pavimentazioni interne posate a colla, dovrà avere spessore minimo 5 cm, massa superficiale 55 Kg/mq e Resistenza 0.1938 mq K/W. <b>euro (sedici/15)</b>	m2	16,15
003.004.040	Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con verniculite espansa, spessore fino a cm 5 <b>euro (diciannove/68)</b>	m2	19,68
003.004.040. A	SOVRAPPREZZO Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con verniculite espansa, per ogni cm in più <b>euro (uno/77)</b>	m2	1,77
003.004.041	Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con argilla espansa, spessore fino a cm 5 <b>euro (diciotto/37)</b>	m2	18,37
003.004.041. B	SOVRAPPREZZO Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con argilla espansa, per ogni cm in più <b>euro (uno/15)</b>	m2	1,15
003.004.045	Massetto coibentante o per formazione di pendenze realizzato con impasto di "leca" e cemento, con rete elettrosaldata filo 6 maglia 15 tirato al fine. - spessore medio cm. 5 <b>euro (diciassette/06)</b>	m2	17,06
003.004.045. A	SOVRAPPREZZO Massetto coibentante o per formazione di pendenze realizzato con impasto di "leca" e cemento, tirato al fine. - per ogni cm in più <b>euro (due/28)</b>	m2	2,28
003.004.050	Massetto autolivellante, con inserita rete in fibra sintetica ignifuga, dello spessore minimo di cm 2; additivato con resine epossidiche atte al perfetto ancoraggio sul sottostante supporto, compreso la pulizia dello stesso ed il suo consolidamento (mattonelle non ferme) in tutto a perfetta regola d'arte. <b>euro (sedici/08)</b>	m2	16,08
003.004.055	Massetto premiscelato autolivellante ad elevata conducibilità termica (1=1,83 W/mK) idoneo per sistemi di riscaldamento raffrescamento a pavimento. Resistenza a compressione pari almeno a 20 N/mm2. Asciugamento di tipo veloce (2% umidità residua a ca. 10 giorni dal getto). Il massetto dovrà essere posto in opera con distacco dalle strutture perimetrali con materiali elastici dello spessore minimo di 0,5 cm e avere uno spessore non inferiore a cm 5; dovrà inoltre essere prevista una rete metallica di armatura con maglia cm 10x10 diam. mm 5, Il massetto deve essere steso uniformemente per uno spessore non inferiore a 3 cm, prendendo come riferimento il dorso del tubo del pannello radiante. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (ventiquattro/80)</b>	m2	24,80
003.004.055. A	SOVRAPPREZZO Massetto ad elevata conducibilità termica idoneo per sistemi di riscaldamento raffrescamento a pavimento, per ogni centimetro in più. <b>euro (due/97)</b>	m2	2,97
003.004.060	Massetto pronto professionale a ritiro compensato, presa normale ed asciugamento rapido. Idoneo per la successiva posa di piastrelle ceramiche, pietre naturali, cotto, parquet e resilienti. Pronto all'uso: non necessita di miscelazione con inerti e si prepara con la semplice aggiunta di acqua. Si applica come un normale massetto cementizio, e garantisce l'asciugamento con umidità residua inferiore al 2% dopo 5 giorni. <b>euro (trentaquattro/68)</b>	m2	34,68
003.004.070	Esecuzione di sottofondo in conglomerato cementizio tipo C20/25 classe di consistenza S3 dosato a q 2,5 di cemento R32,5 battuto e spianato con fratazzo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. spessore fino a cm. 5 <b>euro (dodici/65)</b>	m2	12,65
003.004.070. A	SOVRAPPREZZO Esecuzione di sottofondo in conglomerato cementizio tipo C20/25 classe di consistenza S3 dosato a q 2,5 di cemento R32,5 battuto e spianato con fratazzo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. per ogni cm in più oltre ai 5 cm <b>euro (uno/99)</b>	m2	1,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.004.071	Realizzazione di massetto di sottofondo alleggerito, spessore minimo cm 6, realizzato con un prodotto bicomponente calcestruzzo cellulare composto da un legante cementizio e da additivo per cellulare. Il massetto spessore cm 6 dovrà avere massa superficiale minima di 20 Kg/mq e resistenza minima di 0.3333 mq K/W. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per il pompaggio al piano del materiale con attrezzatura automatica dotata di controllo della regolazione della miscelazione e della produzione continua, il massetto dovrà essere dato finito perfettamente livellato e idoneo alla successiva posa del tappettino acustico. <b>euro (sei/50)</b>	m2	6,50
003.004.072	Realizzazione di massetto di sottofondo alleggerito, spessore minimo cm 8, realizzato con un prodotto bicomponente calcestruzzo cellulare composto da un legante cementizio e da additivo per cellulare. Il massetto spessore cm 6 dovrà avere massa superficiale minima di 20 Kg/mq e resistenza minima di 0.3333 mq K/W. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per il pompaggio al piano del materiale con attrezzatura automatica dotata di controllo della regolazione della miscelazione e della produzione continua, il massetto dovrà essere dato finito perfettamente livellato e idoneo alla successiva posa del tappettino acustico. <b>euro (otto/00)</b>	m2	8,00
003.004.073	Realizzazione di massetto di sottofondo alleggerito, spessore minimo cm 10, realizzato con un prodotto bicomponente calcestruzzo cellulare composto da un legante cementizio e da additivo per cellulare. Il massetto spessore cm 6 dovrà avere massa superficiale minima di 20 Kg/mq e resistenza minima di 0.3333 mq K/W. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per il pompaggio al piano del materiale con attrezzatura automatica dotata di controllo della regolazione della miscelazione e della produzione continua, il massetto dovrà essere dato finito perfettamente livellato e idoneo alla successiva posa del tappettino acustico. <b>euro (nove/00)</b>	m2	9,00
003.004.075	Sottofondo per pavimentazioni composto da letto di sabbia e cemento R32,5 e q 0,5 di calce eminentemente idraulica, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. spessore fino a cm. 5 <b>euro (tredici/06)</b>	m2	13,06
003.004.080	Massetto esterno, adatto a ricevere pavimenti posati a colla, costituito da premiscelato a base di argilla espansa, leganti specifici, additivi, impastato con acqua secondo le indicazioni del produttore, steso, battuto, spianato e lisciato. Il massetto oltre ad essere idoneo per pavimentazioni posate a colla, dovrà avere uno spessore minimo di cm 4 oltre alla realizzazione delle pendenze come richiesto dalla D.L. per uno spessore medio massimo di 7 cm, con una resistenza minima a compressione 90 Kg/cmq. <b>euro (diciassette/00)</b>	m2	17,00
003.004.085	Massetto armato dello spessore di 8-12 cm per sottofondo piazzale esterno eseguito con calcestruzzo Rck 200, tirato a frattazzo, con rete elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K controllato, con rete di 8 mm, maglia 10x10, compreso formazione di pendenze e giunti di dilatazione ogni 5 mt. <b>euro (diciannove/38)</b>	m2	19,38
003.004.090	Fornitura e posa in opera con relativo spandimento di pietrisco della pezzatura variabile cm 3.00/7.00 per la formazione di sottofondi a percorsi pedonali o carrabili, strade, piazzali e parcheggi, compresa la stesura e cilindratura. Criteri di misurazione: volume geometrico effettivo dopo la stesura e cilindratura. <b>euro (quarantauno/00)</b>	m3	41,00
003.004.091	Fornitura e posa in opera di stabilizzato fine per la formazione di pendenze del piano di posa, di pavimentazione bituminosa, altra pavimentazione o strato superficiale a finire, compreso nel prezzo la cilindratura. <b>euro (quarantaotto/00)</b>	m3	48,00
003.004.100	Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso acque, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a 10 cm: normale con coperchio, 64x37x200 cm <b>euro (sessantasette/96)</b>	m	67,96
003.004.101	idem c.s. ...normale con coperchio 74x47x200 <b>euro (trentaquattro/75)</b>	m	34,75
003.004.102	Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque appoggiata sul terreno. a tegolo 47/37x17/14x55cm <b>euro (quarantaquattro/30)</b>	m	44,30
003.004.103	idem c.s. ...sul terreno. imbocco per canaletta a tegolo 92/37x14x55cm <b>euro (ventidue/79)</b>	cadauno	22,79
003.004.104	Canala semicircolare in c.a.v. con incastro a mezzo spessore, posta su letto in conglomerato cementizio non inferiore a cm 10 diametro 30 cm <b>euro (cinquanta/84)</b>	m	50,84
003.004.105	Imbocco per canaletta prefabbricata in c.l.s. per convogliamento e deflusso acque appoggiata sul terreno; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (trentatre/20)</b>	cadauno	33,20
003.004.106	Tubo in P.V.C. fessurato corrugato flessibile con tagli larghi 1,3 mm e superficie di captazione non inferiore a 30 cmq/m; in rotoli da 50 m (fino al d. 200 mm) o in barre da 6 m (KN = rigidità anulare), compreso scavo. DN 200, sp. 9,0 KN/mq superiore a 3 <b>euro (quattordici/23)</b>	m	14,23
003.004.110	Drenaggio di acque meteoriche eseguito con geocomposito formato da due geotessili filtranti a basso allungamento (EN ISO 10319) e anima tridimensionale drenante con vuoti superiori al 90%, prova per contatto rigido-flessibile in kPa e gradiente idraulico (EN ISO 11958), compreso scavo. conducibilità idraulica verticale 2,8 l/s m a 20 kPa (R/F) (rotolo 1x30 m)		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (venticinque/58)</b>	m2	25,58
003.004.111	Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assettamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con ghiaia di fiume lavata.		
	<b>euro (ventiquattro/70)</b>	m3	24,70
003.004.112	idem c.s. ...finita. Con pietrisco di cava.		
	<b>euro (ventidue/70)</b>	m3	22,70
003.004.113	Drenaggio con scheggioni di cava, di natura silicea e calcarea, esclusa la sistemazione a mano, dietro muri di sostegno o pareti contro terra. Sono compresi: la cernita del materiale; i tiri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
	<b>euro (trentauno/40)</b>	m3	31,40
003.004.114	Drenaggio con materiali frantumati e miscelati provenienti da demolizioni, scevri da metalli, vetro, legno, plastica, terra ed ogni altro inquinante, da porre in opera dietro muri di sostegno o pareti contro terra, fornito e posto in opera. Peso specifico del materiale circa kg/mc 1400. Sono compresi: i tiri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la sistemazione a mano.		
	<b>euro (ventisei/10)</b>	m3	26,10
003.004.120	Tubazione drenante in polietilene ad alta densita' (PEHD) con diametro 125 mm e spessore 7,4 mm, con superficie liscia e fessurata dal 3% al 7% del totale della superficie, con 3 o 4 fessure per due terzi della circonferenza, in maniera alternata trasversalmente all'asse del tubo; a norma UNI EN 12201, su tubo PN8/SDR17 prima della foratura, in barre da 6/8 m; esclusi scavi, rinterrati, regolarizzazioni, compattazioni e preparazione piani di posa; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte		
	<b>euro (undici/74)</b>	m	11,74
003.004.121	Tubazione drenante in polietilene ad alta densita' (PEHD) con diametro 160 mm e spessore 9,5 mm, con superficie liscia e fessurata dal 3% al 7% del totale della superficie, con 3 o 4 fessure per due terzi della circonferenza, in maniera alternata trasversalmente all'asse del tubo; a norma UNI EN 12201, su tubo PN8/SDR17 prima della foratura, in barre da 6/8 m; esclusi scavi, rinterrati, regolarizzazioni, compattazioni e preparazione piani di posa; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte		
	<b>euro (sedici/59)</b>	m	16,59
003.004.122	Tubazione drenante in polietilene ad alta densita' (PEHD) con diametro 200 mm e spessore 11,9 mm, con superficie liscia e fessurata dal 3% al 7% del totale della superficie, con 3 o 4 fessure per due terzi della circonferenza, in maniera alternata trasversalmente all'asse del tubo; a norma UNI EN 12201, su tubo PN8/SDR17 prima della foratura, in barre da 6/8 m; esclusi scavi, rinterrati, regolarizzazioni, compattazioni e preparazione piani di posa; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte		
	<b>euro (ventiquattro/36)</b>	m	24,36
003.004.130	Tubazione in cemento con giunti a maschio e femmina del tipo drenante semiforata, eseguita e posta in opera. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo la preparazione del piano di posa con sabbia, ricarico con materiale arido, la sigillatura dei giunti con malta di cemento, raccordi con pozzetti, nonchè ogni altra prestazione accessoria occorrente, esclusi scavo e rinterro, da contabilizzare a parte:		
	<b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.004.130. A	idem c.s. ...contabilizzare a parte: A) Ø 200 mm		
	<b>euro (diciannove/38)</b>	m	19,38
003.004.130. B	idem c.s. ...contabilizzare a parte: B) Ø 250 mm		
	<b>euro (ventuno/91)</b>	m	21,91
003.004.130. C	idem c.s. ...contabilizzare a parte: C) Ø 300 mm		
	<b>euro (ventuno/91)</b>	m	21,91
003.005.005	Casseforme in legno di tavole di abete e pannelli modulari multistrato in legno per getti di calcestruzzo a formare superfici di contenimento piane per la realizzazione di opere di fondazione quali plinti collegati, travi rovesce, travi o cordoli di collegamento, platee, formate con tavole a filo sega o pannelli multistrato in legno, comprese le opere di puntellatura e sostegno laterale e gli oneri di trasporto, stoccaggio, movimentazione, montaggio e disarmo, fornitura ed applicazione di disarmanti, pulitura. Il tutto per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte.		
	Criteri di misura: sviluppo delle superfici effettive a contatto del getto.		
	<b>euro (ventitre/25)</b>	m2	23,25
003.005.010	Casseforme in legno di tavole di abete e pannelli modulari multistrato in legno per getti di calcestruzzo a formare superfici di contenimento piane fino ad un'altezza massima 4,50 m misurata dal piano di appoggio all'intradosso del cassero, per la realizzazione di opere di elevazione quali pilastri, setti verticali, pareti, gronde, solette, muri di sostegno, travi d'impalcato, cordoli, scale e pianerottoli parapetti, gronde, formate con tavole a filo sega o pannelli multistrato in legno, comprese le opere di puntellatura e sostegno verticale laterale e gli oneri di trasporto, stoccaggio, movimentazione, montaggio e disarmo, fornitura ed applicazione di disarmanti, pulitura, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella. Il tutto per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo delle superfici effettive a contatto del getto.		
	<b>euro (trenta/17)</b>	m2	30,17
003.005.015	Casseforme in legno di tavole di abete per getti di calcestruzzo a formare superfici di contenimento piane per la realizzazione di opere di fondazione quali plinti collegati, travi rovesce, travi o cordoli di collegamento, platee, formate con tavole a filo sega o pannelli multistrato in legno, comprese le opere di puntellatura e sostegno laterale e gli oneri di trasporto, stoccaggio, movimentazione,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	montaggio e disarmo, fornitura ed applicazione di disarmanti, pulitura. Il tutto per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo delle superfici effettive a contatto del getto. <b>euro (ventiotto/35)</b>	m2	28,35
003.005.020	Casseforme in legno di tavole di abete per getti di calcestruzzo a formare superfici di contenimento piane fino ad un'altezza massima 4,50 m misurata dal piano di appoggio all'intradosso del cassero, per la realizzazione di opere di elevazione quali pilastri, setti verticali, pareti, gronde, solette, muri di sostegno, travi d'impalcato, cordoli, scale e pianerottoli, parapetti, gronde, formate con tavole a filo sega o pannelli multistrato in legno, comprese le opere di puntellatura e sostegno verticale e laterale e gli oneri di trasporto, stoccaggio, movimentazione, montaggio e disarmo, fornitura ed applicazione di disarmanti, pulitura, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella. Il tutto per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo delle superfici effettive a contatto del getto. <b>euro (trentasei/79)</b>	m2	36,79
003.005.025	Sovrapprezzo per il montaggio di casseforme per getti di calcestruzzo con andamento curvilineo, anche a geometria cilindrica, eseguite con tavole in legno o centinatura a pannelli curvi in legno, disposte perpendicolarmente al raggio di curvatura sia esso costante o variabile. Il tutto per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo delle superfici effettive a contatto del getto. <b>euro (nove/50)</b>	m2	9,50
003.005.030	Sovrapprezzo alle casseforme per getti di calcestruzzo a faccia a vista eseguite con tavole nuove piallate anche sulle coste. Il tutto per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo delle superfici effettive a contatto del getto. <b>euro (diciassette/60)</b>	m2	17,60
003.005.035	Compenso per cassature in legno per getti di calcestruzzo di altezza oltre i 4,5 m dal piano di appoggio misurata fino all'intradosso del cassero, fino a 10 m. Il tutto per dare l'opera compiuta e finita a regola d'arte. Criteri di misura: superficie in proiezione orizzontale del getto e per ogni metro di maggiore altezza. <b>euro (due/20)</b>	m3	2,20
003.005.040	Malta cementizia per sottofondi dosata con 300 kg di cemento IV B 32,5 R in sacchi, per m3 di sabbia vagliata, composta e confezionata in cantiere, compreso lo spandimento e la livellatura in opera del getto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: volume del getto. <b>euro (centoventiotto/00)</b>	m3	128,00
003.005.045	Malta cementizia per iniezioni composta da cemento, sabbia vagliata ed acqua, dosata con 450 kg di cemento II A-V 42,5 R, in sacchi per m3 di sabbia, composta e confezionata in cantiere, compreso lo spandimento e la livellatura in opera del getto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: volume del getto. <b>euro (centocinquantacinque/00)</b>	m3	155,00
003.005.050	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo composto e confezionato in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classificato in base alla resistenza caratteristica C12/15, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, le cassature, la vibratura e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per l'esecuzione di sottofondi di fondazione e di regolarizzazione, sottofondo di marciapiedi e simili. Criteri di misura: volume effettivo del getto valutando lo spessore medio. <b>euro (centocinquantasette/38)</b>	m3	157,38
003.005.055	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo composto e confezionato in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classificato in base alla resistenza caratteristica richiesta, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, le cassature, la vibratura e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, con la sola esclusione dell'armatura metallica. Per l'esecuzione di travi e platee di fondazione o solette per marciapiedi o simili. Criteri di misura: volume effettivo del getto al lordo delle armature. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.005.055. A	idem c.s. ...lordo delle armature. A-resistenza caratteristica C20/25 <b>euro (duecentodieci/88)</b>	m3	210,88
003.005.055. B	idem c.s. ...lordo delle armature. B- C25/30 <b>euro (duecentoventiuno/20)</b>	m3	221,20
003.005.060	Fornitura con posa in opera di calcestruzzo composto e confezionato in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classificato in base alla resistenza caratteristica richiesta, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, le cassature, la vibratura e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, con la sola esclusione dell'armatura metallica. Per l'esecuzione di elementi di spessore superiore a 12 cm quali travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muri di recinzione. Criteri di misura: volume effettivo del getto al lordo delle armature. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.005.060. A	idem c.s. ...dell'armatura metallica. Per l'esecuzione di elementi di spessore superiore a 12 cm quali travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muri di recinzione. Criteri di misura: volume effettivo del getto al lordo delle armature. A-resistenza caratteristica C20/25 <b>euro (duecentotrentasei/85)</b>	m3	236,85
003.005.060.	idem c.s. ...dell'armatura metallica. Per l'esecuzione di elementi di spessore superiore a 12 cm quali travi, pilastri, solette, muri di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B	sostegno, muri di recinzione. Criteri di misura: volume effettivo del getto al lordo delle armature. B-resistenza caratteristica C25/30 <b>euro (duecentoquarantaotto/38)</b>	m3	248,38
003.005.065	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo composto e confezionato in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classificato in base alla resistenza caratteristica richiesta, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, le cassature, la vibratura e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, con la sola esclusione dell'armatura metallica. Per l'esecuzione di rampe scale e pianerottoli. Criteri di misura: volume effettivo del getto al lordo delle armature. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.005.065. A	idem c.s. ...lordo delle armature. A-resistenza caratteristica C20/25 <b>euro (duecentosessantaquattro/07)</b>	m3	264,07
003.005.065. B	idem c.s. ...lordo delle armature. B-resistenza caratteristica C25/30 <b>euro (duecentosettantacinque/63)</b>	m3	275,63
003.005.070	Fornitura con posa in opera di calcestruzzo composto e confezionato in cantiere con l'ausilio di betoniera, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classificato in base alla resistenza caratteristica richiesta, compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi, le cassature, la vibratura e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, con la sola esclusione dell'armatura metallica. Per l'esecuzione di elementi di spessore uguale od inferiore a 12 cm quali parapetti, solette, velette, gronde e simili. Criteri di misura: volume effettivo del getto al lordo delle armature. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.005.070. A	idem c.s. ...lordo delle armature. A-resistenza caratteristica C20/25 <b>euro (trecentoundici/23)</b>	m3	311,23
003.005.070. B	idem c.s. ...lordo delle armature. B-resistenza caratteristica C25/30 <b>euro (trecentotrentatre/48)</b>	m3	333,48
003.005.075	Getto in opera di calcestruzzo per opere di sottofondazione quali magroni di regolarizzazione o riempimento per marciapiedi o simili di classe di resistenza caratteristica C12/15 e della consistenza richiesta, prodotto con processo industriale, con dimensione massima degli inerti di 32 mm, compreso il pompaggio, la lavorazione di stenditura a livello orizzontale ed ogni onere per dare l'opera finita. Criteri di misura: volume effettivo del getto valutabile per spessore medio. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.005.075. A	idem c.s. ...per spessore medio. A-consistenza S3. <b>euro (novantasei/96)</b>	m3	96,96
003.005.075. B	idem c.s. ...per spessore medio. B-consistenza S4. <b>euro (novantanove/40)</b>	m3	99,40
003.005.080	Fornitura di conglomerato cementizio ordinario preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, con diametro massimo dell'inerte di 30 mm, compreso il getto e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato. Classe di resistenza e consistenza specificata nella voce subalterno, classe di esposizione ambientale XC2 secondo UNI 11104, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto. Per la realizzazione di opere di sostegno dei terreni, muri controterra, fondazioni quali travi rovesce, platee e solette di fondazione. Sono escluse le barre d'armatura e le casseforme. Criteri di misura: volume geometrico effettivo senza detrarre il volume delle armature. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.005.080. A	idem c.s. ...volume delle armature. A-Classe di resistenza C25/30 e consistenza S3 <b>euro (centootto/34)</b>	m3	108,34
003.005.080. B	idem c.s. ...volume delle armature. B-Classe di resistenza C25/30 e consistenza S4 <b>euro (centoundici/32)</b>	m3	111,32
003.005.080. C	idem c.s. ...volume delle armature. C-Classe di resistenza C28/35 e consistenza S3 <b>euro (centoquattordici/33)</b>	m3	114,33
003.005.080. D	idem c.s. ...volume delle armature. D-Classe di resistenza C28/35 e consistenza S4		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.005.085	<p><b>euro (centoquindici/74)</b></p> <p>Fornitura di conglomerato cementizio ordinario preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, con diametro massimo dell'inerte di 25 mm, compreso il getto e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato. Classe di resistenza e consistenza specificata nella voce subalterno, classe di esposizione ambientale XC1 secondo UNI 11104, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato. Per la realizzazione di opere di elevazione di strutture a telaio quali setti e pilastri, travi, cordoli e travi d'impalcato, solette per rampe scale e pianerottoli, solette balconi, parapetti e gronde. Sono escluse le barre d'armatura e le casseforme. Criteri di misura: volume geometrico effettivo senza detrarre il volume delle armature.</p>	m3	115,74
003.005.085.	idem c.s. ...volume delle armature.	m3	0,00
A	<p>A-Classe di resistenza C25/30 e consistenza S4</p> <p><b>euro (centoundici/32)</b></p>	m3	111,32
003.005.085.	idem c.s. ...volume delle armature.	m3	115,74
B	<p>B-Classe di resistenza C28/35 e consistenza S4</p> <p><b>euro (centoquindici/74)</b></p>	m3	115,74
003.005.090	<p>Fornitura e getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104 conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classe di esposizione ambientale XC1 esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato, classe di resistenza caratteristica LC25/28, consistenza S4, classe di densità D 1,4 peso massa volumica compreso tra 1200 e 1400 daN/m3, compreso il getto ed eventuale pompaggio, e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato. Criteri di misura: volume geometrico effettivo senza detrarre il volume delle armature.</p> <p><b>euro (centoquarantadue/31)</b></p>	m3	142,31
003.005.095	<p>Fornitura e getto in opera di calcestruzzo leggero strutturale preconfezionato a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104 conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008, classe di esposizione ambientale XC2 esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente secco o permanentemente bagnato, classe di resistenza caratteristica LC30/33, consistenza S4, classe di densità D1,6 peso massa volumica compreso tra 1400 e 1800 daN/m3, compreso il getto ed eventuale pompaggio, e la vibratura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione, effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee Guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato. Criteri di misura: volume geometrico effettivo senza detrarre il volume delle armature.</p> <p><b>euro (centoquarantasei/74)</b></p>	m3	146,74
003.006.005	<p>Fornitura e posa in opera di barre in acciaio Fe B450C ad aderenza migliorata per strutture in calcestruzzo armato ordinario con classe di duttilità CD &lt;&lt;A&gt;&gt; o &lt;&lt;B&gt;&gt;, nei diametri compresi tra 6 e 40 mm, prelavorato e presagomato presso centro di trasformazione autorizzato, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni D.M. 14/01/2008, per barre sagomate e staffe con chiusura a 45°, compreso trasporto e movimentazione, tagli, sagomature, legature con filo di ferro, distanziatori dal cassero, sfridi e saldature, cali e sollevamenti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: peso dello sviluppo lineare prescritto dal progetto con barra tonda liscia equipeseante dal diametro nominale con densità dell'acciaio di 7,85 kg/dm3.</p> <p><b>euro (uno/49)</b></p>	kg	1,49
003.006.010	<p>Fornitura e posa in opera di fogli di rete elettrosaldata in acciaio Fe B450A o Fe B450C, ad aderenza migliorata per strutture in calcestruzzo armato ordinario con classe di duttilità CD &lt;&lt;A&gt;&gt; o &lt;&lt;B&gt;&gt;, nei diametri compreso tra 5 a 10 mm nelle maglie quadrate o rettangolari di dimensione da 10 a 20 cm, conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni D.M. 14/01/2008, per solette e simili, sovrapposti per almeno 40 cm e disposte fino al bordo dell'impalcato o della soletta, compreso trasporto e movimentazione, tagli, sagomature, legature con filo di ferro, distanziatori dal cassero, sfridi e saldature, cali e sollevamenti, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: peso dello sviluppo lineare prescritto dal progetto con barra tonda liscia equipeseante dal diametro nominale con densità dell'acciaio di 7,85 kg/dm3.</p> <p><b>euro (uno/34)</b></p>	kg	1,34
003.006.015	<p>Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio per la realizzazione di strutture in edifici esistenti da ristrutturare o consolidare, classe S235 conformi alle Norme Tecniche per le Costruzioni D.M. 14/01/2008, di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, barre di collegamento, ecc.), protetti con due mani di antiruggine con resine sintetiche e pigmenti a base di ossido di ferro, compreso la muratura delle testate nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere, le saldature in opera e l'imbullonatura, il trasporto e la movimentazione, l'incastellatura di sostegno provvisorio, gli sfridi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Escluso la realizzazione delle sedi di alloggiamento o degli appoggi quali plinti e basamenti. Criteri di misura: peso effettivo delle carpenterie.</p> <p><b>euro (tre/37)</b></p>	kg	3,37
003.006.020	<p>Fornitura e posa in opera di strutture in acciaio della classe S235 secondo UNI EN 10025-2, per travi, colonne, controventi, con profilati laminati a caldo delle serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, L forniti e posti in opera in conformità alle norme Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008. Sono comprese piastre, piatti di irrigidimento, flange, forature, tagli a misura, con saldature in officina e bullonatura con bulloni della classe prescritta. Inoltre, sono compresi gli oneri di trasporto, movimentazione, sollevamento e montaggio, e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature. Criteri di misura: peso degli elementi strutturali profilati ed elementi per l'esecuzione dei collegamenti escluso il peso di verniciature e zincature.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.006.025	<p><b>euro (tre/80)</b></p> <p>Fornitura e posa in opera di strutture in acciaio della classe S275 secondo UNI EN 10025-2, per travi, colonne, controventi, con profilati laminati a caldo delle serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, L forniti e posti in opera in conformità alle norme Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008. Sono comprese piastre, piatti di irrigidimento, flange, forature, tagli a misura, con saldature in officina e bullonatura con bulloni della classe prescritta. Inoltre, sono compresi gli oneri di trasporto, movimentazione sollevamento e montaggio, e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature. Criteri di misura: peso degli elementi strutturali profilati ed elementi per l'esecuzione dei collegamenti escluso il peso di verniciature e zincature.</p> <p><b>euro (tre/88)</b></p>	kg	3,80
003.006.030	<p>Fornitura e posa in opera di strutture in acciaio della classe S355 secondo UNI EN 10025-2, per travi, colonne, controventi, con profilati laminati a caldo delle serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, L forniti e posti in opera in conformità alle norme Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008. Sono comprese piastre, piatti di irrigidimento, flange, forature, tagli a misura, con saldature in officina e bullonatura con bulloni della classe prescritta. Inoltre, sono compresi gli oneri di trasporto, movimentazione sollevamento e montaggio, e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature. Criteri di misura: peso degli elementi strutturali profilati ed elementi per l'esecuzione dei collegamenti escluso il peso di verniciature e zincature.</p> <p><b>euro (tre/95)</b></p>	kg	3,88
003.006.035	<p>Fornitura e posa in opera di strutture in acciaio S235 secondo UNI EN 10025-2, per travi, colonne, cosciali, controventi, gradini con fermapiede e simili, pianerottoli, passerelle a breve luce, in profilati, barre, angolari, sezioni tubolari e lamiere, per strutture e/o scale a vista, ringhiere, compreso una mano di fondo di pittura anticorrosione e due di verniciatura; fornite e poste in opera con unioni bullonate e/o saldate. Esecuzione conforme disegno esecutivo. S'intendono compresi piastre di appoggio, sfrido, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente incluso le assistenze ed opere murarie ed escluso le opere di fondazione. Criteri di misura: peso degli elementi strutturali profilati ed elementi per l'esecuzione dei collegamenti escluso il peso di verniciature e zincature.</p> <p><b>euro (sette/20)</b></p>	kg	3,95
003.007.005	<p>Fornitura e posa in opera di solaio a travetti e pignatte gettato in opera a struttura mista in laterocemento costituito da travetti con fondello in laterizio armati con traliccio per la formazione di nervature in c.a. di interasse 50 cm, blocchi di alleggerimento in laterizio di altezza specificata nell'articolo subalterno, per impalcati orizzontali od inclinati per falde di copertura, di luce specificata nella voce dell'articolo subalterno. Sono comprese le armature di corredo, aggiuntive rispetto a quella dei tralicci di nervatura, agli appoggi ed in mezzzeria (sia a taglio che a flessione) e la rete elettrosaldata sovrapposta di 40 cm ed estesa al bordo dell'impalcato di diametro 6 mm e maglia 20x20 cm, l'onere del getto di completamento in opera della soletta superiore, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione di spessore di 4 cm con calcestruzzo di classe non inferiore a C25/30, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Escluso l'opera provvisoria di sostegno. Escluso l'opera provvisoria di sostegno. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.007.005. A	<p>idem c.s. ...di sostegno. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2. A-luce fino a 4 m e spessore cm 16+4</p> <p><b>euro (quarantadue/81)</b></p>	m2	42,81
003.007.005. B	<p>idem c.s. ...di sostegno. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2. B-luce fino a 4 m e spessore cm 20+4</p> <p><b>euro (quarantatre/32)</b></p>	m2	43,32
003.007.005. C	<p>idem c.s. ...di sostegno. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2. C-luce fino a 4 m e spessore cm 25+4</p> <p><b>euro (quarantanove/80)</b></p>	m2	49,80
003.007.005. D	<p>idem c.s. ...di sostegno. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2. D-luce maggiore di 4 m e spessore cm 20+4</p> <p><b>euro (quarantaquattro/33)</b></p>	m2	44,33
003.007.005. E	<p>idem c.s. ...di sostegno. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2. E-luce maggiore di 4 m e spessore cm 25+4</p> <p><b>euro (cinquanta/82)</b></p>	m2	50,82
003.007.005. F	<p>idem c.s. ...di sostegno. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale.</p> <p>F-sovrapprezzo per opere provvisorie di sostegno per la formazione e getto del solaio, di qualsiasi spessore e luce, orizzontale o inclinato, formato da rompitratta e puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compreso il trasporto e la movimentazione in opera, il disarmo, lo stoccaggio temporaneo, misurato come il solaio</p> <p><b>euro (quattordici/30)</b></p>	m2	14,30
003.007.010	<p>Solaio in latero cemento tipo "Eurosolaio" prefabbricato, per impalcati di strutture in calcestruzzo armato a telaio realizzato con</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>elementi prefabbricati costituiti da un fondello in laterizio a pannelli di larghezza 50 cm collaboranti con il calcestruzzo di confezione classe C25/30 (secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008 ed UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004), aventi due tralicci longitudinali laterali per pannello da 50 cm in acciaio B450C, blocchi in polistirene di alleggerimento per uno spessore specificato nella voce subalterno, getto di completamento in conglomerato classe C25/30, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) e consistenza S4, soletta dello spessore di 4 cm, per lo spessore complessivo specificato. Sono comprese le armature di corredo, aggiuntive rispetto a quella dei tralicci di nervatura, agli appoggi ed in mezzzeria (sia a taglio che a flessione) da posare in opera, la rete elettrosaldata diametro 6 maglia 20 x 20, gli oneri di montaggio, la vibratura del calcestruzzo di completamento di nervature e soletta, e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Tutte le armature sono quelle prescritte dal progetto strutturale. Escluso l'opera provvisoria di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.007.010. A	<p>idem c.s. ...progetto strutturale. Escluso l'opera provvisoria di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2.</p> <p>A-blocchi in polistirene di alleggerimento per uno spessore di 12 cm e spessore complessivo di 22 cm</p> <p><b>euro (cinquantatre/90)</b></p>	m2	53,90
003.007.010. B	<p>idem c.s. ...progetto strutturale. Escluso l'opera provvisoria di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2.</p> <p>B-blocchi in polistirene di alleggerimento per uno spessore di 14 cm e spessore complessivo di 24 cm</p> <p><b>euro (cinquantasette/10)</b></p>	m2	57,10
003.007.010. C	<p>idem c.s. ...progetto strutturale. Escluso l'opera provvisoria di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2.</p> <p>C-blocchi in polistirene di alleggerimento per uno spessore di 16 cm e spessore complessivo di 26 cm</p> <p><b>euro (sessanta/40)</b></p>	m2	60,40
003.007.010. D	<p>idem c.s. ...progetto strutturale. Escluso l'opera provvisoria di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio con detrazione forature superiori ad 1,00 m2.</p> <p>D-blocchi in polistirene di alleggerimento per uno spessore di 18 cm e spessore complessivo di 28 cm</p> <p><b>euro (sessantatre/60)</b></p>	m2	63,60
003.007.010. E	<p>idem c.s. ...progetto strutturale.</p> <p>E-sovrapprezzo per opere provvisorie di sostegno per la formazione e getto del solaio, di qualsiasi spessore e luce, orizzontale o inclinato, formato da rompitratta e puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compreso il trasporto e la movimentazione in opera, il disarmo, lo stoccaggio temporaneo, misurato come il solaio</p> <p><b>euro (otto/90)</b></p>	m2	8,90
003.007.015	<p>Solaio in acciaio e laterizio costituito da profilati in acciaio ad orditura semplice di tipo HE o IPE, disposti ad interasse da 60 a 100 cm e tavellonato semplice di spessore 6 cm, giacitura del piano orizzontale o inclinata compreso le casseforme continue e le opere provvisorie, le saldature, l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, della soletta superiore di spessore minimo di 4 cm, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione con calcestruzzo di classe C25/30 (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) armata con la rete elettrosaldata diametro 6 mm e maglia 20x20 sovrapposta di 40 cm ed estesa fino al bordo esterno dell'impalcato, il getto di riempimento in calcestruzzo alleggerito di densità 800 kg/m3, gli sfridi e tagli, il trasporto e movimentazione e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Criteri di misura: superficie effettiva del solaio.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>		0,00
003.007.015. A	<p>idem c.s. ...effettiva del solaio.</p> <p>A-luce fino a 4 m</p> <p><b>euro (settanta/85)</b></p>	m2	70,85
003.007.015. B	<p>idem c.s. ...effettiva del solaio.</p> <p>B-luce maggiore a 4 m</p> <p><b>euro (settantacinque/00)</b></p>	m2	75,00
003.007.020	<p>Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 10 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 7/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisorie di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio.</p> <p><b>euro (quarantaquattro/05)</b></p>	m2	44,05
003.007.021	<p>Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 12 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 7/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisorie di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio.</p> <p><b>euro (quarantanove/69)</b></p>	m2	49,69

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.007.025	Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 10 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 8/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisionali di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio. <b>euro (quarantasette/23)</b>	m2	47,23
003.007.026	Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 12 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 8/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisionali di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio. <b>euro (cinquantauno/47)</b>	m2	51,47
003.007.030	Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 10 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 10/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisionali di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio. <b>euro (cinquanta/76)</b>	m2	50,76
003.007.031	Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 12 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 10/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisionali di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio. <b>euro (cinquantacinque/01)</b>	m2	55,01
003.007.035	Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 10 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 12/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisionali di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio. <b>euro (cinquantaquattro/32)</b>	m2	54,32
003.007.036	Solaio in lamiera grecata di acciaio zincato collaborante con il getto e soletta in calcestruzzo armato, fissata alla preesistente struttura mediante viti e/o saldatura e/o zancature, di altezza totale 12 cm nell'articolo subalterno, spessore lamiera 12/10mm ed altezza lamiera 55 mm, compreso il getto calcestruzzo classe C25/30 secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004, consistenza S4, classe di esposizione ambientale XC1, dimensione massima inerte 20 mm, gettato e vibrato per il riempimento delle greche e della soletta, la saldatura per punti, la rivettatura, le opere necessarie per l'adeguato collegamento alle strutture portanti. Compreso il ferro tondo d'armatura e la rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 20x20 cm. Con la sola esclusione delle opere provvisionali di sostegno. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio. <b>euro (cinquantaotto/56)</b>	m2	58,56
003.007.060	Sostegno provvisorio per la formazione ed il getto di solai in lamiera grecata, orizzontali od inclinati per coperture, di qualunque spessore, formato da rompitratta ed il necessario puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compreso il trasporto e la movimentazione in opera, il disarmo, e lo stoccaggio temporaneo per dare il titolo completo a regola d'arte. Criterio di misura: superficie effettiva del solaio da sostenere. <b>euro (tredici/50)</b>	m2	13,50
003.007.100	Controsoffitto in cartongesso rivestito, eseguito con lastre della larghezza massima di cm 120 e dello spessore specificato nella voce a subalterno, a bordi assottigliati montate su struttura portante composta da profilati a C nervati di lamiera di acciaio zincato collegata al soffitto secondo le indicazioni della D.L., compreso la sigillatura dei giunti con stucco, nastro microforato, stuccatura, viteria, ecc., esclusi ponteggi esterni, ma compresi ponti di servizio a norma, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: superfici geometriche effettive senza detrazione dei fori per le plafoniere, le bocche di ventilazione e simili. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.007.100. A	idem c.s. ...ventilazione e simili. A-spessore lastra mm 9,5 <b>euro (ventinove/50)</b>	m2	29,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.007.100. B	idem c.s. ...ventilazione e simili. B-spessore lastra mm 12,5 <b>euro (trenta/00)</b>	m2	30,00
003.007.100. C	idem c.s. ...ventilazione e simili. C-spessore lastra mm 15,0 <b>euro (trentauno/50)</b>	m2	31,50
003.007.105	Controsoffitto in cartongesso rivestito antiumido, eseguito con lastre della larghezza massima di cm 120 e dello spessore specificato nella voce a subalterno, a bordi assottigliati montate su struttura portante composta da profilati a C nervati di lamiera di acciaio zincata collegata al soffitto secondo le indicazioni della D.L., compreso la sigillatura dei giunti con stucco, nastro microforato, stuccatura, viteria, ecc., esclusi ponteggi esterni, ma compresi ponti di servizio a norma, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: superfici geometriche effettive senza detrazione dei fori per le plafoniere, le bocche di ventilazione e simili. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.007.105. A	idem c.s. ...ventilazione e simili. A-spessore lastra antiumido mm 12,5 <b>euro (trentacinque/00)</b>	m2	35,00
003.007.105. B	idem c.s. ...ventilazione e simili. B-spessore lastra antiumido mm 15,00 <b>euro (trentasette/00)</b>	m2	37,00
003.007.110	Controsoffitto in gesso rivestito, distanziato (da 20 a 50 cm) eseguito con lastre dello spessore specificato nella voce a subalterno, a bordi assottigliati montate su struttura portante secondaria composta da profilati a C nervati di lamiera di acciaio zincata ad interasse 500 mm, collegato mediante ganci di unione ortogonali alla struttura portante primaria in profilati a C nervati di lamiera di acciaio zincata ad interasse 1000 mm collegata al soffitto mediante ancore a farfalla e ganci con molle regolabili, compreso la sigillatura dei giunti con stucco, nastro microforato, stuccatura, viteria, ecc., esclusi ponteggi esterni, ma compresi ponti di servizio a norma, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: superfici geometriche effettive senza detrazione dei fori per le plafoniere, le bocche di ventilazione e simili. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.007.110. A	idem c.s. ...ventilazione e simili. A-lastra spessore mm 9,5 <b>euro (trentaquattro/00)</b>	m2	34,00
003.007.110. B	idem c.s. ...ventilazione e simili. B-lastra spessore mm 12,5 <b>euro (trentaquattro/20)</b>	m2	34,20
003.007.110. C	idem c.s. ...ventilazione e simili. C-lastra spessore mm 15,0 <b>euro (trentacinque/60)</b>	m2	35,60
003.007.115	Controsoffitto in lastre di gesso rivestito classe 0 distanziato e montato su orditura metallica con profili in acciaio zincato (UNI 5744), spessore 6/10 mm, con rivestimento dell'orditura in uno strato di lastre di gesso rivestito con cartone e feltrino spessore 20 mm avvitate all'orditura con viti autopercoranti fosfatate, la fornitura in opera è comprensiva di ogni accessorio, esclusi ponteggi esterni, ma compresi ponti di servizio a norma, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Criteri di misura: superfici geometriche effettive senza detrazione dei fori per le plafoniere, le bocche di ventilazione e simili <b>euro (quarantaquattro/00)</b>	m2	44,00
003.008.001	Realizzazione di copertura provvisoria atta ad impedire infiltrazioni d'acqua ai piano sottostanti a tetti in corso di rifacimento. Da montare in funzione delle previsioni meteo e smontare quando si riprendono lavori, questa operazione può ripetersi più volte nel corso dei lavori. Realizzata con tavoloni ortognolai alla linea di gronda, ad interasse massimo di 50 cm, appoggiati alla struttura esistente, con sovrastante telo in pvc pesante. E' compreso e compensato nel prezzo ogni onere e materiale e fissaggi, misurata una sola volta per la superficie interessata ed effettivamente eseguita e per tutta la durata del cantiere. <b>euro (dieci/00)</b>	m2	10,00
003.008.005	Fornitura e posa di manto di copertura in elementi in cotto come richiesto, per tetto spiovente o a padiglione su esistente pianellato, tavellinato, tavolato o solaio, compreso la formazione di colmo, displuvi e compluvi, con lo sfrido, e quanto necessario per dare il lavoro in opera a regola d'arte. Criteri di misura: manto in opera sviluppo di falda <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.008.005. A	idem c.s. ...sviluppo di falda A-manto in coppo ed embrice <b>euro (quaranta/98)</b>	m2	40,98
003.008.005. B	idem c.s. ...sviluppo di falda B-manto in coppo e controcoppo <b>euro (quaranta/14)</b>	m2	40,14
003.008.005.	idem c.s. ...sviluppo di falda		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
C	C-manto in tegole marsigliesi <b>euro (ventisei/65)</b>	m2	26,65
003.008.005.	idem c.s. ...sviluppo di falda		
D	D-manto in tegole portoghesi <b>euro (ventisei/05)</b>	m2	26,05
003.008.007	Fornitura e posa in opera di manto di copertura in tegole piane ad incastro, cementegola colore secondo indicazione della D.L., atiscivolo, formato tipo "marsigliese", compreso la formazione di compluvi e displuvi, i pezzi speciali apposti per cementegola murat lungo la linea di colmo e displuvi. E' compreso e compensato nel prezzo lo sfrido e quanto utile per dare il lavoro finito a regola d'arte Criteri di misura:manto in opera sviluppo di falda <b>euro (quarantasette/00)</b>	m2	47,00
003.008.010	Provvista e posa in opera di struttura portante in legno di essenze forti (quercia, castagno o larice) per tetto, solai, ecc. compreso il trattamento sia ignifugo sia antitarlo, la chioderia, la ferramenta ed il fissaggio con apposite staffe ai punti predisposti sulle murature ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (millequattrocento/00)</b>	m3	1'400,00
003.008.012	Provvista e posa in opera di capriate di essenze forti (quercia, castagno o larice) per armatura di tetto, compreso il trattamento sia ignifugo sia antitarlo, la chioderia, la ferramenta ed il fissaggio con apposite staffe ai punti predisposti sulle murature ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (milleottocentodiciannove/05)</b>	m3	1'819,05
003.008.015	Fornitura e posa in opera di travi in legno lamellare classe GL24H a norma UNI EN 14080, essenza resinosa, per la realizzazione di strutture portanti da posare in struttura di copertura esistente a travi in calcestruzzo armato, delle dimensioni e forme previste dal progetto di sezione quadrata, rettangolare o trapezia. Classe di resistenza UNI EN 1194 a flessione $f_{m,k} = 24$ N/mm <sup>2</sup> , trazione parallela alle fibre $f_{t,0,k} = 16.5$ N/mm <sup>2</sup> , trazione perpendicolare $f_{t,90,k} = 0.4$ N/mm <sup>2</sup> , compressione parallela alle fibre $f_{c,0,k} = 24$ N/mm <sup>2</sup> , compressione perpendicolare alle fibre $f_{c,90,k} = 2.7$ N/mm <sup>2</sup> , taglio $f_{v,k} = 2.7$ N/mm <sup>2</sup> , modulo elastico parallelo medio $E_{0,mean} = 11600$ N/mm <sup>2</sup> , modulo elastico parallelo caratteristico $E_{0,5} = 9400$ N/mm <sup>2</sup> , modulo elastico perpendicolare medio $E_{90,mean} = 390$ N/mm <sup>2</sup> , modulo elastico tangenziale medio $G_{mean} = 720$ N/mm <sup>2</sup> , massa volumica caratteristica 400 daN/m <sup>3</sup> . Sono compresi gli oneri di foratura e taglio secondo il progetto esecutivo, le chiodature e bullonature, l'esecuzione degli ancoraggi meccanici M14 ai nodi di estremità, le chiodature, il trattamento antitarlo, il trasporto e l'assemblaggio in opera con le necessarie opere provvisoriale, le scarpe di appoggio in acciaio S275 di 2,5 mm di spessore prefabbricate, le piastre in acciaio S235 con lamiere di spessore 6 mm per i collegamenti nei nodi, saldate e forate in officina. Criteri di misura: volume effettivo delle travi lignee. <b>euro (milleseicento/00)</b>	m3	1'600,00
003.008.020	Corrente di abete a sezione da 6x6 cm a 10x12 cm o similari, a spigolo vivo , per strutture orizzontali o inclinate di solai e coperture, compreso esecuzione e ripresa di sedi di alloggiamento nelle murature, bloccaggio nelle sedi medesime nonche' la necessaria chioderia per il fissaggio; compreso trattamenti conservativi,esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (milleduecentosettanta/00)</b>	m3	1'270,00
003.008.022	Corrente di larice a sezione da 6x6 cm a 10x12 cm o similari, a spigolo vivo , per strutture orizzontali o inclinate di solai e coperture, compreso esecuzione e ripresa di sedi di alloggiamento nelle murature, bloccaggio nelle sedi medesime nonche' la necessaria chioderia per il fissaggio; compreso trattamenti conservativi,esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (milleseicentodieci/00)</b>	m3	1'610,00
003.008.025	Corrente di castagno a sezione da 8x8 cm a 10x10 cm o similari, a spigolo vivo, per strutture orizzontali o inclinate di solai e coperture, compreso esecuzione e ripresa di sedi di alloggiamento nelle murature, bloccaggio nelle sedi medesime nonche' la necessaria chioderia per il fissaggio; compreso trattamenti conservativi, escluso ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (millesettecentoquaranta/00)</b>	m3	1'740,00
003.008.030	Sovraprezzo per travi e correnti piallati su almeno tre lati <b>euro (centocinquanta/00)</b>	m3	150,00
003.008.035	Sagomatura di correnti per mensole con disegno semplice o tradizionale toscano, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (due/00)</b>	cadauno	2,00
003.008.040	Fornitura e posa in opera di travicelli occorrenti a diretto sostegno del manto di copertura della sezione di cm. 6x6 posti ad interasse di cm. 33/35 per tegoli o coppi, compreso ogni onere ed opportuno trattamento antitarlo. Criteri di misura: sviluppo a falda. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.008.040.	idem c.s. ...trattamento antitarlo. Criteri di misura: sviluppo a falda.		
A	A) - in abete <b>euro (tredici/71)</b>	m2	13,71
003.008.040.	idem c.s. ...trattamento antitarlo. Criteri di misura: sviluppo a falda.		
B	B) - in larice		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (diciassette/38)</b>	m2	17,38
003.008.041	Fornitura e posa in opera di travicelli in legno di abete, della sezione da cm 6 x 6 a cm 10 x 12 o similari e posti ad interasse da cm 30 a cm 60, secondo indicazione della D.L., compreso trattamento antimuffa ed antitarlo, per orditura di tetto, impalcati solai ecc., in opera compreso, tagli e sfridi, assistenza ed opere murarie, chioderia e ferramenta, il tutto come da calcoli statici forniti dalla Direzione dei Lavori o dal Progettista e per darli in opera a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo di falda per orditura tetto e superficie a vista per impalcati, solai, ecc. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.008.041. A	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. A-cm 6x6 posti ad interasse cm da 30 a 35 <b>euro (tredici/71)</b>	m2	13,71
003.008.041. B	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. B-cm 6x6 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (nove/14)</b>	m2	9,14
003.008.041. C	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. C-cm 6x8 posti ad interasse da cm 30 a 35 <b>euro (diciotto/28)</b>	m2	18,28
003.008.041. D	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. D-cm 6x8 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (quindici/45)</b>	m2	15,45
003.008.041. E	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. E-cm 8x8 posti ad interasse da cm 30 a 35 <b>euro (ventiquattro/38)</b>	m2	24,38
003.008.041. F	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. F-cm 8x8 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (sedici/25)</b>	m2	16,25
003.008.041. G	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. G-cm 8x10 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (venti/32)</b>	m2	20,32
003.008.041. H	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. H-cm 10x10 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (venticinque/40)</b>	m2	25,40
003.008.041. I	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. I-cm 8x12 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (ventiquattro/38)</b>	m2	24,38
003.008.041. L	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. L-cm 10x12 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (trenta/48)</b>	m2	30,48
003.008.042	Fornitura e posa in opera di travicelli in legno di larice, della sezione da cm 6 x 6 a cm 10 x 12 o similari e posti ad interasse da cm 30 a cm 60, secondo indicazione della D.L., compreso trattamento antimuffa ed antitarlo, per orditura di tetto, impalcati solai ecc., in opera compreso, tagli e sfridi, assistenza ed opere murarie, chioderia e ferramenta, il tutto come da calcoli statici forniti dalla Direzione dei Lavori o dal Progettista e per darli in opera a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo di falda per orditura tetto e superficie a vista per impalcati, solai, ecc. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.008.042. A	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. A-cm 6x6 posti ad interasse cm da 30 a 35 <b>euro (diciassette/38)</b>	m2	17,38
003.008.042. B	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. B-cm 6x6 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (undici/59)</b>	m2	11,59
003.008.042. C	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. C-cm 6x8 posti ad interasse da cm 30 a 35 <b>euro (ventitre/18)</b>	m2	23,18
003.008.042. D	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. D-cm 6x8 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (quindici/45)</b>	m2	15,45
003.008.042. E	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. E-cm 8x8 posti ad interasse da cm 30 a 35 <b>euro (trenta/91)</b>	m2	30,91
003.008.042. F	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. F-cm 8x8 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (venti/60)</b>	m2	20,60
003.008.042. G	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. G-cm 8x10 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (venticinque/76)</b>	m2	25,76
003.008.042. H	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. H-cm 10x10 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (trentadue/20)</b>	m2	32,20
003.008.042. I	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. I-cm 8x12 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (trenta/91)</b>	m2	30,91
003.008.042.	idem c.s. ...impalcati, solai, ecc. L-cm 10x12 posti ad interasse da cm 40 a 60		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
L	<b>euro (trentaotto/64)</b>	m2	38,64
003.008.043	Fornitura e posa in opera di travicelli in legno di castagno, della sezione da cm 6 x 6 a cm 10 x 12 o similari e posti ad interasse da cm 30 a cm 60, secondo indicazione della D.L., compreso trattamento antimuffa ed antitarlo, per orditura di tetto, impalcato solai ecc., in opera compreso, tagli e sfridi, assistenza ed opere murarie, chioderia e ferramenta, il tutto come da calcoli statici forniti dalla Direzione dei Lavori o dal Progettista e per darli in opera a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo di falda per orditura tetto e superficie a vista per impalcato, solai, ecc. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.008.043. A	Fornitura e posa in opera di travicelli in legno di castagno, della sezione da cm 6 x 6 a cm 10 x 12 o similari e posti ad interasse da cm 30 a cm 60, secondo indicazione della D.L., compreso trattamento antimuffa ed antitarlo, per orditura di tetto, impalcato solai ecc., in opera compreso, tagli e sfridi, assistenza ed opere murarie, chioderia e ferramenta, il tutto come da calcoli statici forniti dalla Direzione dei Lavori o dal Progettista e per darli in opera a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo di falda per orditura tetto e superficie a vista per impalcato, solai, ecc. A-cm 6x6 posti ad interasse cm da 30 a 35 <b>euro (diciotto/79)</b>	m2	18,79
003.008.043. B	idem c.s. ...solai, ecc. B-cm 6x6 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (dodici/52)</b>	m2	12,52
003.008.043. C	idem c.s. ...solai, ecc. C-cm 6x8 posti ad interasse da cm 30 a 35 <b>euro (venticinque/06)</b>	m2	25,06
003.008.043. D	idem c.s. ...solai, ecc. D-cm 6x8 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (sedici/70)</b>	m2	16,70
003.008.043. E	idem c.s. ...solai, ecc. E-cm 8x8 posti ad interasse da cm 30 a 35 <b>euro (trentatre/41)</b>	m2	33,41
003.008.043. F	idem c.s. ...solai, ecc. F-cm 8x8 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (ventidue/27)</b>	m2	22,27
003.008.043. G	idem c.s. ...solai, ecc. G-cm 8x10 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (ventisette/84)</b>	m2	27,84
003.008.043. H	idem c.s. ...solai, ecc. H-cm 10x10 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (trentaquattro/80)</b>	m2	34,80
003.008.043. I	idem c.s. ...solai, ecc. I-cm 8x12 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (trentatre/41)</b>	m2	33,41
003.008.043. L	idem c.s. ...solai, ecc. L-cm 10x12 posti ad interasse da cm 40 a 60 <b>euro (quarantauno/76)</b>	m2	41,76
003.008.045	Fornitura e posa in opera di travicelli per orditura di tetto, impalcato, solai, in opera compreso trattamento antimuffa ed antitarlo, posti ad interasse di cm. 33, compreso soprastante mezzana in cotto (cm 12x33x3), murate fra di loro a calce, il tutto come da calcoli statici forniti dalla Direzione dei Lavori o dal Progettista. Criteri di misura: sviluppo a falda o superficie a vista solaio. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.008.045. A	idem c.s. ...a vista solaio. A)- sezione 6x8 in abete <b>euro (quarantacinque/28)</b>	m2	45,28
003.008.045. B	idem c.s. ...a vista solaio. B) - sezione 6x8 in larice <b>euro (cinquanta/18)</b>	mq	50,18
003.008.045. C	idem c.s. ...a vista solaio. C) - sezione 8x8 in abete <b>euro (cinquantauno/38)</b>	m2	51,38
003.008.045. D	idem c.s. ...a vista solaio. D) - sezione 8x8 in larice <b>euro (cinquantasette/91)</b>	m2	57,91
003.008.045. E	idem c.s. ...a vista solaio. E) - sezione 8x10 in abete <b>euro (cinquantasette/48)</b>	m2	57,48
003.008.045. F	idem c.s. ...a vista solaio. F) - sezione 8x10 in larice <b>euro (sessantacinque/64)</b>	m2	65,64
003.008.045. G	idem c.s. ...a vista solaio. G) - sezione 10x10 / 8x12 in abete		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (sessantacinque/10)</b>	m2	65,10
003.008.045. H	idem c.s. ...a vista solaio. H) - sezione 10x10 / 8x12 in larice <b>euro (settantacinque/30)</b>	m2	75,30
003.008.045. I	idem c.s. ...a vista solaio. I)- sezione 12x12 in larice <b>euro (settantadue/72)</b>	m2	72,72
003.008.045. L	idem c.s. ...a vista solaio. L)sovraprezzo legno piallato <b>euro (tre/50)</b>	m2	3,50
003.008.060	Provvista e posa in opera di listelli in legno per armature di soffitto in rete metallica e/o posa in opera di manto di copertura. Criteri di misura: quantità effettiva. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.008.060. A	idem c.s. ...misura: quantità effettiva. A)- sezione cm. 4x4 / 3x5 <b>euro (uno/50)</b>	m	1,50
003.008.060. B	idem c.s. ...misura: quantità effettiva. B)- sezione cm 4x5 / 5x5 <b>euro (uno/85)</b>	m	1,85
003.008.065	Fornitura e posa in opera di listelli in legno per posa in opera di manto di copertura ad interasse richiesto, compreso ogni onere. Criteri di misura: sviluppo di falda. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.008.065. A	idem c.s. ...sviluppo di falda. A)- sezione cm. 4x4 / 3x5 per tegoli o coppi <b>euro (sei/70)</b>	m2	6,70
003.008.065. B	idem c.s. ...sviluppo di falda. B)- sezione cm. 4x5 per tegoli o coppi <b>euro (sette/30)</b>	m2	7,30
003.008.065. C	idem c.s. ...sviluppo di falda. C)- sezione cm. 4x4 / 3x5 interasse cm. 60 <b>euro (tre/95)</b>	m2	3,95
003.008.070	Fornitura e posa in opera di tavolato di legno, fissato alla sottostante grossa o piccola orditura, compreso sfridi, una passata di liquido antimuffa, antifungo, ed ogni altro onere. Criteri di misura: sviluppo di falda per coperture, superficie vista per impalcati, solai ecc. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.008.070. A	idem c.s. ...impalcati, solai ecc. A)- tavole abete spessore mm. 25 <b>euro (ventitre/03)</b>	m2	23,03
003.008.070. B	idem c.s. ...impalcati, solai ecc. B)- tavole larice spessore mm. 25 <b>euro (ventisette/30)</b>	m2	27,30
003.008.070. C	idem c.s. ...impalcati, solai ecc. C)- tavole abete spessore mm. 40 <b>euro (trentauno/57)</b>	m2	31,57
003.008.070. D	idem c.s. ...impalcati, solai ecc. D) - tavole larice spessore mm. 40 <b>euro (trentanove/27)</b>	m2	39,27
003.008.070. E	idem c.s. ...impalcati, solai ecc. E)- tavole larice spessore mm. 50 <b>euro (quarantanove/92)</b>	m2	49,92
003.008.070. F	idem c.s. ...impalcati, solai ecc. F)- sovrapprezzo per incastro a "L" o "maschio femmina" tavole di qualsiasi spessore e materiale <b>euro (tre/50)</b>	m2	3,50
003.008.070. G	idem c.s. ...impalcati, solai ecc. G)- sovrapprezzo per tavole piallate di qualsiasi spessore e materiale <b>euro (nove/50)</b>	m2	9,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.008.075	Fornitura e posa in opera di pannello metallico autoportante, coibentato a tre greche, per interasse appoggi minimo mm.2450, idoneo a sopportare un sovraccarico di circa 160N/mq fissato alla struttura sottostante secondo le indicazioni della ditta fornitrice ed accetto dalla D.L. Il lato interno del pannello è costruito da una lamiera grecata in acciaio spessore 4/10 mm. preverniciata, il lato esterno del pannello è costituito da una lamiera in acciaio spessore 6/10 mm., tra le lamiere un pannello in poliuretano espanso a cellule chiuse con reazione al fuoco classe 2, spessore richiesto, densità media 38 kg/mc, atto a garantire minimo un K 0.30 Kcal/h°C-0.35 Watt/mq°C. La verniciatura sarà con primer epossidico spessore non inferiore a 5 micron successivamente rivestita con verniciatura colore richiesto. E' compreso e compensato nel prezzo, lo sfrido, guarnizioni, la mascherina di chiusura lungo la gronda, colmo presagomato per il tipo di pannello, i terminali di chiusura, flange, cornici e pezzi speciali per passaggi canne fumarie, per lucernai o serramento, per passaggio tubi, scossaline e convesse sui lati in adiacenza ai muri che perimetrano la copertura. E' compreso e compensato nel prezzo il fissaggio alla struttura costituita dal solaio di copertura o da altra idonea struttura, mediante tasselli chimici o ancoraggi idonei secondo le indicazioni della ditta fornitrice dei pannelli, eventuale onere di opere provvisoriale e tavolato provvisorio di protezione per l'esecuzione in sicurezza della lavorazione e quanto utile per dare il lavoro finito in opera perfettamente funzionante ed a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo di falda superficie vista, escluso risvolti convesse e scossaline <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.008.075. A	idem c.s. ...convesse e scossaline A-spessore pannello mm.30 <b>euro (quarantasette/00)</b>	m2	47,00
003.008.075. B	idem c.s. ...convesse e scossaline B-spessore pannello mm.40 <b>euro (cinquanta/00)</b>	m2	50,00
003.008.075. C	idem c.s. ...convesse e scossaline C-spessore pannello mm.50 <b>euro (cinquantatre/00)</b>	m2	53,00
003.008.075. D	idem c.s. ...convesse e scossaline D-spessore pannello mm.60 <b>euro (cinquantasei/00)</b>	m2	56,00
003.008.075. E	idem c.s. ...convesse e scossaline E-spessore pannello mm.80 <b>euro (sessanta/00)</b>	m2	60,00
003.008.076	Fornitura e posa in opera di pannello metallico autoportante, coibentato a cinque greche, per interasse appoggi minimo mm.2450, idoneo a sopportare un sovraccarico di circa 160N/mq fissato alla struttura sottostante secondo le indicazioni della ditta fornitrice ed accetto dalla D.L. Il lato interno del pannello è costruito da una lamiera grecata in acciaio spessore 4/10 mm. preverniciata, il lato esterno del pannello è costituito da una lamiera in acciaio spessore 6/10 mm., tra le lamiere un pannello in poliuretano espanso a cellule chiuse con reazione al fuoco classe 2, spessore richiesto, densità media 38 kg/mc, atto a garantire minimo un K 0.30 Kcal/h°C-0.35 Watt/mq°C. La verniciatura sarà con primer epossidico spessore non inferiore a 5 micron successivamente rivestita con verniciatura colore richiesto. E' compreso e compensato nel prezzo, lo sfrido, guarnizioni, la mascherina di chiusura lungo la gronda, colmo presagomato per il tipo di pannello, i terminali di chiusura, flange, cornici e pezzi speciali per passaggi canne fumarie, per lucernai o serramento, per passaggio tubi, scossaline e convesse sui lati in adiacenza ai muri che perimetrano la copertura. E' compreso e compensato nel prezzo il fissaggio alla struttura costituita dal solaio di copertura o da altra idonea struttura, mediante tasselli chimici o ancoraggi idonei secondo le indicazioni della ditta fornitrice dei pannelli, eventuale onere di opere provvisoriale e tavolato provvisorio di protezione per l'esecuzione in sicurezza della lavorazione e quanto utile per dare il lavoro finito in opera perfettamente funzionante ed a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo di falda superficie vista, escluso risvolti convesse e scossaline <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.008.076. A	idem c.s. ...convesse e scossaline A-spessore pannello mm.30 <b>euro (cinquanta/00)</b>	m2	50,00
003.008.076. B	idem c.s. ...convesse e scossaline B-spessore pannello mm.40 <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	m2	55,00
003.008.076. C	idem c.s. ...convesse e scossaline C-spessore pannello mm.50 <b>euro (cinquantaotto/00)</b>	m2	58,00
003.008.076. D	idem c.s. ...convesse e scossaline D-spessore pannello mm.60 <b>euro (sessanta/00)</b>	m2	60,00
003.008.076. E	idem c.s. ...convesse e scossaline E-spessore pannello mm.80 <b>euro (sessantacinque/00)</b>	m2	65,00
003.008.080	Esecuzione di gronda alla copertura eseguita in travicelli di legno di castagno cm.12x12 interasse cm 60 lavorati come da progetto e/o indicazioni della D.L.; con tavolato in castagno dello spessore di cm 4,00, listello di coronamento sempre in legno di castagno cm.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	8x8. I travicelli di csaagno dovranno essere debitamente trattati e verniciati con apposite ignifughe ed idrorepellenti per garantire una buona durata. E' compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, secondo le indicazioni della D.L. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.008.080. A	idem c.s. ...indicazioni della D.L. A)- lunghezza travicelli cm 85 <b>euro (centosei/88)</b>	m	106,88
003.008.080. B	idem c.s. ...indicazioni della D.L. B)- lunghezza travicelli cm 100 <b>euro (centoventicinque/38)</b>	m	125,38
003.008.085	Ripassatura completa del tetto con rimozione del manto di copertura (ogni tipo), raschiatura, pulitura e rimessa in opera con la muratura di una fila su tre. E' compresa la revisione dell'armatura e orditura sottotegole, compreso la sostituzione di parti deteriorate e pericolanti ed il trasporto alla discarica del materiale di risulta. Criteri di misura: sviluppo di falda. <b>euro (tredici/46)</b>	m2	13,46
003.008.090	Ripassatura completa di tetto con rimozione manto di copertura, raschiatura, pulitura e rimessa in opera del manto murato una fila su tre, compreso il rifacimento o risistemazione delle pendenze mediante massetto dello spessore medio di cm. 3, compresa la messa in opera delle tegole da sostituire, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alle pubbliche discariche. Criteri di misura: sviluppo di falda. <b>euro (diciassette/13)</b>	m2	17,13
003.008.095	Ripassatura di tetto costituito da grossa armatura ed orditura di legno, da sottotetto in tavelle e manto di copertura in tegole marsigliesi consistente nella sostituzione di tegole, tavelle e travicelli deteriorati con reimpiego dei materiali di recupero, compreso la posa in opera dei pezzi sostituiti. <b>euro (ventisette/06)</b>	m2	27,06
003.008.100	Fornitura e posa in opera di dispositivi che consentano di eseguire, nella successiva fase di manutenzione, l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori, in condizioni di sicurezza, per minimo due persone, sulla copertura di qualsiasi tipo, piana, a falde inclinate e realizzata in qualsiasi materiale. Dovranno essere, ove possibile, preferibilmente del tipo a linee flessibili (classe C - UNI EN 795:2002). Ad integrazione e/o complemento delle linee in classe C dovranno essere posti in opera punti di ancoraggio in classe A1 e A2 che consentano la limitazione dell'effetto pendolo e l'accesso in sicurezza alla fune in classe C. La linea di ancoraggio dovrà essere realizzata con una fune in acciaio zincato minimo da 19 fili e 10 mm ed essere completa di tutti gli accessori (es. blocchi di interdizione linea) e dovrà essere dotata, in ogni campata attestata, di dispositivo dissipatore di energia. Tutti i dispositivi, compresi gli accessori di fissaggio, dovranno essere in acciaio inossidabile in modo da potere garantire nel tempo la tenuta e il rispetto dei requisiti imposti dalla norma UNI 795 e tutta la normativa vigente in materia. Tutti i componenti dovranno essere dimensionati e verificati secondo i disposti normativi e dovrà essere allegata una specifica relazione di calcolo redatta da ingegnere abilitato, secondo quanto previsto dal punto 4.3.3.1 della norma UNI EN 795:2002. A complemento dell'opera dovrà essere fornito un fascicolo tecnico che costituisca manuale d'uso e manutenzione. Dovrà essere inoltre fornita la cartellonistica per la regolamentazione dell'accesso alla copertura". <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.008.100. A	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". A-linea vita con due punti (colonne-pali) e distanza massima tra essi non maggiore di m 20. <b>euro (millenovecento/00)</b>	cadauno	1'900,00
003.008.100. B	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". B-sovrapprezzo per ogni punto (colonna-palo) in più e cavo ed accessori, per ulteriore sviluppo fino a m 20 oltre i primi 20 m. <b>euro (settecentocinquanta/00)</b>	cadauno	750,00
003.008.100. C	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". C-punto di ancoraggio fisso classe A1-A2-C, sottotegola, a parete, in piano, inclinato, passacavo ad angolo interno o esterno, gancio per scala ecc. <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	cadauno	55,00
003.008.100. D	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". D-fornitura e posa Kit con tenditore, redancia, morsetti, grillo e cavo m 4,00 in acciaio zincato 10 mm con estremità piombata <b>euro (centoquaranta/20)</b>	cadauno	140,20
003.008.100. E	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". E-fornitura e posa Kit con tenditore, redancia, morsetti, grillo e cavo m 6,00 in acciaio zincato 10 mm con estremità piombata <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
003.008.100. F	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". F-fornitura e posa Kit con tenditore, redancia, morsetti, grillo e cavo m 8,00 in acciaio zincato 10 mm con estremità piombata <b>euro (centoessantatre/25)</b>	cadauno	173,25
003.008.100. G	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". G-fornitura e posa Kit con tenditore, redancia, morsetti, grillo e cavo m 10,00 in acciaio zincato 10 mm con estremità piombata <b>euro (centoottanta/90)</b>	cadauno	180,90
003.008.100. H	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". H-fornitura e posa Kit con tenditore, redancia, morsetti, grillo e cavo m 12,00 in acciaio zincato 10 mm con estremità piombata		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (centonovantasette/65)</b>	cadauno	197,65
003.008.100. I	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". I-fornitura e posa Kit con tenditore, redancia, morsetti, grillo e cavo m 16,00 in acciaio zincato 10 mm con estremità piombata <b>euro (duecentotré/75)</b>	cadauno	203,75
003.008.100. L	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". L-fornitura e posa Kit con tenditore, redancia, morsetti, grillo e cavo m 20,00 in acciaio zincato 10 mm con estremità piombata <b>euro (duecentoventisei/55)</b>	cadauno	226,55
003.008.100. M	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". M-fornitura e posa Kit per fissaggio scala, completo di struttura per fissaggio su tetti piani o falda inclinata e dei due ganci <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
003.008.100. N	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". N-fornitura e posa di punto (colonna-palo) cl. A2-C intermedio, a base piana o inclinata, completo di elemento per passaggio o deviazione fune <b>euro (centoottantacinque/00)</b>	cadauno	185,00
003.008.100. O	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". O-fornitura e posa di punto (colonna-palo) cl. A2-C a base piana o inclinata, per aggancio tre persone, completo aggancio rotante a 360° <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
003.008.100. P	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". P-fornitura e posa di punto (colonna-palo) cl. A2-C a base piana o inclinata, per aggancio tre persone oltre coelgamento per creare linea vita <b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
003.008.100. Q	idem c.s. ...dell'accesso alla copertura". Q-fornitura e posa di punto (colonna-palo) cl. A2-C a base piana o inclinata per aggancio tre persone e tubo portantenna per TV completo di kit fermantenna <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
003.009.005	Costruzione di canna fumaria in elementi prefabbricati tipo "Schunt", compreso la torretta fumaria, conversa e quant'altro occorrente. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.009.005. A	idem c.s. ...e quant'altro occorrente. A) di cm. 20x20 dimens. interna. <b>euro (settanta/82)</b>	m	70,82
003.009.005. B	idem c.s. ...e quant'altro occorrente. B) di cm. 25x25 dimens. interna. <b>euro (settantaotto/01)</b>	m	78,01
003.009.005. C	idem c.s. ...e quant'altro occorrente. C) di cm. 30X30 dimens. interna. <b>euro (ottantaquattro/48)</b>	m	84,48
003.009.010	Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituito da una canna interna in acciaio inox AISI 316 e da una canna esterna in acciaio inox AISI 304. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di mm 0,5 ad un massimo di mm 1,2 in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche è riempita con lana minerale (densità minima kg/mc 100) ed è di spessore mm 25 fino al diametro interno di mm 300, di spessore mm 50 per i diametri interni superiori. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilità al gas ed alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Il camino viene conteggiato a metro misurato lungo l'asse del camino per l'intero sviluppo anche per pezzi speciali compresi (allacci, curve, faldali, , ispezioni con sportello o con fori e termometro, piastre base ed intermedie, terminali, camere raccolta con sportello, contenitori per condensa, mensole parete, ecc) ed il prezzo comprende inoltre le fascette di bloccaggio di ciascun elemento modulare, le fascette di sostegno a parete disposte ogni m 3,0 ed i fori di attraversamento di solette o solai eseguiti a rotazione e successivi ripristini. Diametro interno del condotto in cm da 8 a 65. <b>euro (quattordici/00)</b>	cm*m	14,00
003.009.015	Camino ad elementi prefabbricati a doppia parete metallica costituito da una canna interna in acciaio inox AISI 316 e da una canna esterna in rame. Gli spessori della lamiera variano da un minimo di mm 0,5 ad un massimo di mm 1,2 in funzione del diametro del camino. L'intercapedine tra le due pareti metalliche è riempita con lana minerale (densità minima kg/mc 100) ed è di spessore mm 25 fino al diametro interno di mm 300, di spessore mm 50 per i diametri interni superiori. Per criteri di dimensionamento e caratteristiche di costruzione, isolamento termico, resistenza al calore ed alla corrosione, impermeabilità al gas ed alla condensa, il camino deve rispondere alle vigenti norme UNI. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti internamente di un giunto di dilatazione e vengono uniti fra di loro per innesto a doppio bicchiere con bloccaggio esterno tramite fascette metalliche. Il camino viene conteggiato a metro misurato lungo l'asse del camino per l'intero sviluppo anche per pezzi speciali compresi (allacci, curve, faldali, , ispezioni con sportello o con fori e termometro, piastre base ed intermedie, terminali, camere raccolta con sportello, contenitori per condensa, mensole parete, ecc) ed il prezzo comprende inoltre le fascette di bloccaggio di ciascun elemento modulare, le fascette di sostegno a parete disposte ogni m 3,0 ed i fori di attraversamento di solette o solai eseguiti a rotazione e successivi ripristini. Diametro interno		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	del condotto in cm da 8 a 65. <b>euro (sedici/00)</b>	cm*m	16,00
003.009.020	Condotto di esalazione ad elementi prefabbricati in polipropilene speciale (PPS) idoneo allo scarico di fumi ed esalazioni con temperature fino a 120°C, particolarmente indicato per lo scarico dei fumi di caldaie a condensazione. Gli elementi prefabbricati modulari sono provvisti di giunti con innesto a bicchiere e guarnizione di tenuta. Il camino viene conteggiato a metro lineare misurato lungo l'asse del camino per l'intero sviluppo anche per i pezzi speciali ed il prezzo comprende inoltre gli accessori di fissaggio quali supporti e fascette di fissaggio. <b>euro (quattro/50)</b>	cm*m	4,50
003.009.025	Condotto di esalazione costituito da tubo flessibile in acciaio inox AISI a doppio strato con parete interna liscia, idoneo per infilaggio in cavedi esistenti. Sono compresi: gli elementi speciali e di congiunzione filettati; i distanziali di posizionamento all'interno dei cavedi. E' compreso quanto altro occorre per dare il condotto funzionante. Valutazione per centimetro di diametro interno del condotto e metro del condotto posto in opera. Diametro interno da cm 6 a 30. <b>euro (due/50)</b>	cm*m	2,50
003.009.030	Fornitura e posa in opera, in edificio multipiano con allaccio di un apparecchio produzione calore per piano, di canna fumaria collettiva monoparete in acciaio inossidabile austenitico 18/10Mo a basso carbonio UNI X 2 CrNiMo 1712, spessore minimo 0,5 mm, per evacuazione dei fumi prodotti da generatori di calore, anche del tipo "C" (caldaie a tiraggio forzato), con caratteristiche di bassa inerzia termica e tiraggio immediato, perfetta impermeabilità al vapore, resistenza alla corrosione intergranulare ed a prodotti aggressivi. Ogni elemento della canna fumaria, con un'estremità a maschio ed una a femmina, sarà dotato di guarnizioni in gomma siliconica certificata resistente fino alla temperatura di 200° C. La canna fumaria dovrà essere completa, alla partenza di piastra di supporto e base (a terra o a parete secondo indicazioni della D.L.) con tappo e scarico condensa verticale o laterale, modulo d'ispezione e modulo controllo fumi, staffe a parete alla distanza max ml 2.00 o secondo tipo e indicazioni della ditta fornitrice della canna fumaria, piastra tagliafuoco in corrispondenza dell'attraversamento di solette, fascia di bloccaggio in corrispondenza di ogni elemento, tee ridotto con innesto in corrispondenza di ogni piano per l'allaccio della singola caldaia, curve, faldale universale in corrispondenza della copertura, collare antivento e terminale parapigioggia ed ogni altro elemento utile per dare la canna fumaria in opera a regola d'arte. Tutti gli elementi dovranno essere in acciaio inossidabile AISI 316. E' compreso e compensato nel prezzo l'esecuzione dei fori di attraversamento delle solette o solai di qualsiasi tipo, genere e spessore, eseguiti a rotazione e successivi eventuali ripristini. la canna fumaria in opera dovrà essere rispondente alle norme UNI ed a tutta la normativa vigenete in materia, collaudata e certificata. Criteri di misurazione: lunghezza della canna fumaria misurata sull'asse del condotto principale. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.009.030. A	idem c.s. ...nel prezzo l'esecuzione dei fori di attraversamento delle solette o solai di qualsiasi tipo, genere e spessore, eseguiti a rotazione e successivi eventuali ripristini. la canna fumaria in opera dovrà essere rispondente alle norme UNI ed a tutta la normativa vigenete in materia, collaudata e certificata. Criteri di misurazione: lunghezza della canna fumaria misurata sull'asse del condotto principale. A) diametro fino a mm130 <b>euro (sette/50)</b>	cm*m	7,50
003.009.030. B	idem c.s. ...nel prezzo l'esecuzione dei fori di attraversamento delle solette o solai di qualsiasi tipo, genere e spessore, eseguiti a rotazione e successivi eventuali ripristini. la canna fumaria in opera dovrà essere rispondente alle norme UNI ed a tutta la normativa vigenete in materia, collaudata e certificata. Criteri di misurazione: lunghezza della canna fumaria misurata sull'asse del condotto principale. B) diametro da mm 130 a 250 <b>euro (sei/00)</b>	cm*m	6,00
003.009.030. C	idem c.s. ...nel prezzo l'esecuzione dei fori di attraversamento delle solette o solai di qualsiasi tipo, genere e spessore, eseguiti a rotazione e successivi eventuali ripristini. la canna fumaria in opera dovrà essere rispondente alle norme UNI ed a tutta la normativa vigenete in materia, collaudata e certificata. Criteri di misurazione: lunghezza della canna fumaria misurata sull'asse del condotto principale. C) Sovrapprezzo per la fornitura e posa in opera intorno alla canna fumaria di materassino di lana di roccia <b>euro (uno/70)</b>	cm*m	1,70
003.009.035	Teste di camino prefabbricate in cemento, caratterizzato da canali laterali e da diffusore disposto nell'elemento terminale (sez. interna cm. 20x20) compreso 5 corsi di mattoni pieni murati in piano con malta cementizia e relativa conversa in rame, spessore 8/10. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.009.035. A	idem c.s. ...rame, spessore 8/10. A)Per una canna fumaria. <b>euro (centonovantauno/47)</b>	cadauno	191,47
003.009.035. B	idem c.s. ...rame, spessore 8/10. B)Per ogni canna fumaria oltre la prima. <b>euro (sessantacinque/81)</b>	cadauno	65,81
003.009.040	Costruzione di testa di camino con muratura di mattoni pieni posti in piano, per un'altezza minima di cm. 80, compresa la copertura eseguita con tavelloni rinforzati ed armati con ferri del diametro di mm. 6 per ogni foro e successiva copertura eseguita con tegola marsiliesi e/o coppi con una sporgenza minima di cm. 15 rispetto alla base della testa. La copertura della testa poggerà su quattro pilastri in mattoni pieni posti per piano ed aventi un'altezza di circa 25/30 cm. Compreso altresì la conversa in rame. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.009.040. A	idem c.s. ...conversa in rame. A)Intonaco eseguito con malta bastarda. Dimensioni interna cm 40x40		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (duecentosessantadue/22)</b>	cadauno	262,22
003.009.040. B	idem c.s. ...conversa in rame. B)Intonaco eseguito con malta bastarda. Dimensioni interna cm 40x60 <b>euro (duecentosettantaquattro/30)</b>	cadauno	274,30
003.009.040. C	idem c.s. ...conversa in rame. C)Intonaco eseguito con malta bastarda. Dimensioni interna cm 60x60 <b>euro (trecentotre/28)</b>	cadauno	303,28
003.009.040. D	idem c.s. ...conversa in rame. D)Intonaco eseguito con malta bastarda. Dimensioni interna cm 60x80 <b>euro (trecentosedici/93)</b>	cadauno	316,93
003.009.040. E	idem c.s. ...conversa in rame. E) Finitura a mattoni facciavista. Dimensioni interna cm 40x40 <b>euro (duecentoquarantaotto/56)</b>	cadauno	248,56
003.009.040. F	idem c.s. ...conversa in rame. F) Finitura a mattoni facciavista. Dimensioni interna cm 40x60 <b>euro (duecentosessantacinque/45)</b>	cadauno	265,45
003.009.040. G	idem c.s. ...conversa in rame. G) Finitura a mattoni facciavista. Dimensioni interna cm 60x60 <b>euro (duecentonovantacinque/22)</b>	cadauno	295,22
003.009.040. H	idem c.s. ...conversa in rame. H) Finitura a mattoni facciavista. Dimensioni interna cm 60x80 <b>euro (trecentootto/09)</b>	cadauno	308,09
003.010.005	Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e posti in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbuto di attacco al canale di gronda; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca o colorata, previa una mano a coprire di vernice protettiva (minio). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.010.005. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) Della sezione di cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 6\10 <b>euro (ventidue/50)</b>	m	22,50
003.010.005. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) Della sezione di cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 8\10 <b>euro (ventiquattro/00)</b>	m	24,00
003.010.005. C	idem c.s. ...dare l'opera finita. C) Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 6\10 <b>euro (ventiquattro/00)</b>	m	24,00
003.010.005. D	idem c.s. ...dare l'opera finita. D) Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 8\10 <b>euro (venticinque/00)</b>	m	25,00
003.010.005. E	idem c.s. ...dare l'opera finita. E) Della sezione di cm 12x12 o diametro mm 120, spessore 6\10. <b>euro (venticinque/00)</b>	m	25,00
003.010.005. F	idem c.s. ...dare l'opera finita. F) Della sezione di cm 12x12 o diametro mm 120, spessore 8\10. <b>euro (ventisei/00)</b>	m	26,00
003.010.010	Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldatura a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cigogne murate e chiodate, poste ad interasse non superiore a m 1,00, legate con filo ferro zincato; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca o colorata, previa mano di minio. E' inoltre compreso quanto occorre per l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.010.010. A	idem c.s. ...per l'opera finita. A) Dello spessore di 8\10, sviluppo cm 33. <b>euro (ventiquattro/50)</b>	m	24,50
003.010.010. B	idem c.s. ...per l'opera finita. B) Dello spessore di 10\10, sviluppo cm 33. <b>euro (ventisei/00)</b>	m	26,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.010.010. C	idem c.s. ...per l'opera finita. C) Dello spessore di 8\10, sviluppo cm 50. <b>euro (trenta/00)</b>	m	30,00
003.010.010. D	idem c.s. ...per l'opera finita. D) Dello spessore di 10\10, sviluppo cm 50. <b>euro (trentadue/00)</b>	m	32,00
003.010.015	Fornitura e posa in opera di converse e scossaline in lamiera zincata. Sono compresi: le chiodature; le saldature; le sagomature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.010.015. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) spessore 8\10. <b>euro (sessantacinque/00)</b>	m2	65,00
003.010.015. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) spessore 10\10. <b>euro (settantacinque/00)</b>	m2	75,00
003.010.105	Pluviale in rame o acciaio inox a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbutto di attacco al canale di gronda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.010.105. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 6\10. <b>euro (ventiquattro/00)</b>	m	24,00
003.010.105. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 8\10. <b>euro (trenta/00)</b>	m	30,00
003.010.105. C	idem c.s. ...dare l'opera finita. C) Della sezione cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 6\10. <b>euro (ventisei/50)</b>	m	26,50
003.010.105. D	idem c.s. ...dare l'opera finita. D) Della sezione cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 8\10. <b>euro (trentacinque/00)</b>	m	35,00
003.010.105. E	idem c.s. ...dare l'opera finita. E) Della sezione cm 12x12 o diametro mm 120, spessore 6\10. <b>euro (trenta/50)</b>	m	30,50
003.010.105. F	idem c.s. ...dare l'opera finita. F) Della sezione cm 12x12 o diametro mm 120, spessore 8\10. <b>euro (trentanove/00)</b>	m	39,00
003.010.110	Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame o in acciaio inox, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldature a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate poste ad interasse non superiore a m. 1,00; le legature con filo di ferro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.010.110. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) Dello spessore di mm 6\10, sviluppo cm 33. <b>euro (trenta/00)</b>	m	30,00
003.010.110. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) Dello spessore di mm 8\10, sviluppo cm 33. <b>euro (trentatre/00)</b>	m	33,00
003.010.110. C	Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame o in acciaio inox, fornito e posto in opera.. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldature a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate poste ad interasse non superiore a m. 1,00; le legature con filo di ferro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. C) Dello spessore di mm 6\10, sviluppo cm 50. <b>euro (quarantacinque/00)</b>	m	45,00
003.010.110. D	Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame o in acciaio inox, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldature a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate poste ad interasse non superiore a m. 1,00; le legature con filo di ferro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	D) Dello spessore di mm 8\10, sviluppo cm 50. <b>euro (cinquanta/00)</b>	m	50,00
003.010.115	Fornitura e posa in opera di converse e scossaline in rame o in acciaio inox. Sono compresi: le chiodature; le saldature; le sagomature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.010.115. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) spessore 6\10. <b>euro (settantanove/00)</b>	m2	79,00
003.010.115. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) spessore 8\10. <b>euro (ottantasei/00)</b>	m2	86,00
003.010.120	Pluviale in alluminio a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbutto di attacco al canale di gronda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.010.120. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) Della sezione 8x8 o diametro mm80, spessore 6/10 <b>euro (ventidue/00)</b>	m	22,00
003.010.120. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) Della sezione 8x8 o diametro mm80, spessore 8/10 <b>euro (ventiotto/00)</b>	m	28,00
003.010.120. C	idem c.s. ...dare l'opera finita. C) Della sezione 10x10 o diametro mm100, spessore 6/10 <b>euro (ventiquattro/00)</b>	m	24,00
003.010.120. D	idem c.s. ...dare l'opera finita. D) Della sezione 10x10 o diametro mm100, spessore 8/10 <b>euro (trentauno/00)</b>	m	31,00
003.010.125	Canale di gronda, liscio o sagomato, in alluminio, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldature a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate poste ad interasse non superiore a m. 1,00; le legature con filo di ferro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.010.125. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) spessore 6/10, sviluppo cm 33 <b>euro (ventiotto/00)</b>	m	28,00
003.010.125. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) spessore 8/10, sviluppo cm 33 <b>euro (trentauno/00)</b>	m	31,00
003.010.125. C	idem c.s. ...dare l'opera finita. C) spessore 6/10, sviluppo cm 50 <b>euro (trentanove/00)</b>	m	39,00
003.010.125. D	idem c.s. ...dare l'opera finita. D) spessore 8/10, sviluppo cm 50 <b>euro (quarantadue/00)</b>	m	42,00
003.010.305	Canala di gronda in PVC a doppia parete a sezione trapezoidale compreso staffe di sostegno ed ancoraggio al supporto murario, esclusi giunti e pezzi speciali sviluppo fino a mm 500, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. <b>euro (sedici/00)</b>	m	16,00
003.010.310	Tubi pluviali discendente in PVC compreso staffe di sostegno, incollaggio ed ancoraggio al supporto murario, compreso i pezzi speciali, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.010.310. A	idem c.s. ...a regola d'arte. A) A parete semplice sezione mm 80x80. <b>euro (nove/00)</b>	m	9,00
003.010.310. B	idem c.s. ...a regola d'arte. B) A parete semplice diametro mm 80. <b>euro (otto/50)</b>	m	8,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.010.310. C	idem c.s. ...a regola d'arte. C) A parete doppia sezione mm 80x80. <b>euro (quindici/00)</b>	m	15,00
003.010.310. D	idem c.s. ...a regola d'arte. D) A parete semplice sezione mm 100x100. <b>euro (dodici/50)</b>	m	12,50
003.010.310. E	idem c.s. ...a regola d'arte. E) A parete semplice diametro mm 100. <b>euro (nove/00)</b>	m	9,00
003.010.310. F	idem c.s. ...a regola d'arte. F) A parete semplice diametro mm 125. <b>euro (dieci/50)</b>	m	10,50
003.010.905	Terminale di pluviale in profilato in acciaio INOX AISI304 tubolare a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: i pezzi speciali di congiungimento; i collari; le staffe ed ogni altro accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.010.905. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) Della sezione di cm 8x8 o diametro mm 80. <b>euro (ventidue/50)</b>	m	22,50
003.010.905. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100. <b>euro (ventiquattro/40)</b>	m	24,40
003.010.910	Terminale di pluviale in profilato in ghisa a sezione circolare, dell'altezza di m 1,50, fornito e posto in opera. Sono compresi: i pezzi speciali di congiungimento; i collari; le staffe ed ogni altro accessorio; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio bianca o colorata, previa una mano a coprire di vernice protettiva (minio). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.010.910. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) Diametro mm 80. <b>euro (settanta/00)</b>	cadauno	70,00
003.010.910. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) Diametro mm 100. <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.010.915	Dissuasore antivoltatile con aculei in acciaio su barra di acciaio inox con 3 file di punte, posato con collante epossidico, escluso eventuali opere murarie e ponteggi esterni; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (undici/80)</b>	m	11,80
003.010.920	Dissuasore antivoltatile con aculei in acciaio su barra di policarbonato resistente UV con 2 file di punte, posato con collante epossidico escluso eventuali opere murarie e ponteggi esterni; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (nove/68)</b>	m	9,68
003.011.001	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in doppio strato <b>euro (diciotto/11)</b>	m2	18,11
003.011.002	idem c.s. ...a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice <b>euro (nove/26)</b>	m2	9,26
003.011.003	idem c.s. ...a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato <b>euro (quindici/62)</b>	m2	15,62
003.011.004	idem c.s. ...a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice <b>euro (otto/22)</b>	m2	8,22
003.011.005	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, con un lato protetto con scaglie di ardesia armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato <b>euro (diciassette/14)</b>	m2	17,14
003.011.006	idem c.s. ...4, in strato semplice <b>euro (sei/51)</b>	m2	6,51
003.011.007	Fornitura e posa in opera di strato impermeabile in membrana a base elastoplastomerica armata con velo di fibra di vetro, previa preparazione del sottofondo, sovrapposto per cm 15 e risvoltata ai lati cm 20. Strato spessore 4 mm. Criteri di misura:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Superficie effettiva esclusi sovrapposizioni e risvolti. <b>euro (dieci/50)</b>	m2	10,50
003.011.008	Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica, avente funzione di barriera al vapore, a base di bitume distillato plastomeri ed elastomeri, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di cm 10, con le seguenti caratteristiche: - armatura: lamina di alluminio + feltro di vetro; - spessore lamina di alluminio: 60 micron; - stabilità di forma a 120°C (EN 1110):stabile; - flessibilità a freddo (EN 1109): -10° C; - resistenza a trazione carico mass/rottura Long./Trasv. (EN 123111): 450/350 N/5 cm; - allungamento a rottura Long./Trasv.(EN12311-1): 3/3%; - resistenza a trazione delle giunzioni (EN12317-1): >/=500N/5cm o rottura fuori dal giunto; - permeabilità al vapore (EN 1931): Mu > °° (barriera assoluta); - impermeabilità all'acqua (EN 1928): >/=60kPa. Caratteristiche da certificare . E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita . Spessore mm 2 supporto alluminio <b>euro (sette/20)</b>	m2	7,20
003.011.010	Applicazione di pittura protettiva epossidica bicomponente a base di resine epossidiche e catrame naturale in due mani <b>euro (dieci/79)</b>	m2	10,79
003.011.011	Applicazione di pittura protettiva per impermeabilizzazioni bituminose a base di bitumi ossidati, resine selezionate e solventi, additivato con pigmenti metallici di alluminio in due mani <b>euro (tre/78)</b>	m2	3,78
003.011.020	Impermeabilizzazione di copertura a terrazza, solai ecc., eseguita con quattro strati di spalmatura di mastice bituminoso nelle proporzioni di Kg. 1,2 per mq in ogni strato e con interposti due strati di feltro di vetro flessibile, ed uno strato di alluminio semicotto, rinfiancato per cm. 20 nei lati del pavimento. <b>euro (diciannove/81)</b>	m2	19,81
003.011.030	Fornitura e posa in opera di guaina bituminosa, previa preparazione del sottofondo, messa in opera con fiamma, sovrapposta per cm. 15 e risvoltata ai lati per cm. 20. Criteri di misura: superficie effettiva escluse sovrapposizioni e risvolti. <b>euro (undici/49)</b>	m2	11,49
003.011.031	idem c.s. ...e risvolti. spessore mm. 3 <b>euro (dieci/68)</b>	m2	10,68
003.011.032	Fornitura e posa in opera di guaina polimerica ardesiata dello spessore di 4 mm, previa preparazione del sottofondo, messa in opera a fiamma su falde di copertura con sovrapposizione di 25 cm e risvolto ai lati di 15 cm. E' compreso e compensato nel prezzo il risvolto attorno a teste di camino e simili, e la stesura per singole porzioni di falda onde evitare infiltrazioni d'acqua per pioggia. - spessore mm. 4 <b>euro (dieci/80)</b>	mq	10,80
003.011.050	Risigillatura impermeabilizzante di giunto tecnico su parametro esterno di facciata, dello spessore medio da cm 15 per cm 3, fra pannelli portanti in C.A.P., verticali od orizzontali , mediante l'approfondita pulizia al vivo delle superfici del giunto con l'eliminazione di ogni residuo e polvere, l'inserimento a pressione di cordone circolare in polietilene espanso a cellule chiuse . posto ad una profondità pari alla larghezza del giunto, nastratura dei bordi, applicazione di primer adesivo monocomponente, estrusione, ad avvenuta asciugatura del primer, di sigillante poliuretano monocomponente, a basso modulo elastico, con allungamento a lavoro del 30% modulo di peso specifico 1,3 kg/dam 3, da lasciare a spatola e rifinitura a sogillante fresco a formare un profilo leggermente concavo della sigillatura da decidere in fase di realizzo con la D.L.. Verniciatura del giunto per la larghezza indicata di cm 4, con pittura acril-silossanica fluoroelastometrica, protettiva, a due mani, del colore a scelta della D.L. Se non idoneo alla verniciatura il poliuretano dovrà essere ricoperto con inerete fine durante la fase di polimerizzazione.La risigillatura dovrà essere eseguita da personale qualificato secondo la scrupolosa applicazione delle norme d'impiego contenute nelle schede tecniche dei prodotti impiegati e comunque con l'approvazione del procedimento da parte della D.L. Prezzo comprensivo di materiali e posa in opera a perfetta regola d'arte, escluso l'onere del ponteggio. <b>euro (ventuno/50)</b>	ml	21,50
003.011.060	Fornitura e posa in opera di lastra sottotegola ondulato è costituita da un monostrato di fibre organiche bitumate e resinate, indeformabili, praticabili e pedonabili, conforme alle norme UNI EN 14964, spessore minimo mm 2.6, altezza onde mm 25, adatta alla posa di tegole in laterizio, previa costruzione di listellatura di supporto (in listelli in legno di cm 4x3,5 o in PVC). Le lastre saranno del tipo adatto alla tegola da ricevere e differiranno dalla misura del passo delle impronte che accoglieranno i listelli di aggancio delle tegole: Passi: M= 34,3 cm; I = 35,2 cm; L = 35,6 cm; le lastre saranno fissate al sottotetto tramite chiodi e/o viti nel n. di 6 per mq. E' inoltre compreso e compensato nel prezzo la formazione di colmi, compluvi e displuvi, incastri per canne fumarie e teste camino, la posa in opera lungo tutti questi punti di rotolo autoadesivo a base bituminosa con protezione in alluminio, i tagli gli sfridi e quant'altro necessario per dare l'opera perfettamente eseguita a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.011.060. A	idem c.s. ...a regola d'arte. A) tetto a falde inclinate a capanna <b>euro (diciannove/50)</b>	m2	19,50
003.011.060. B	idem c.s. ...a regola d'arte. B) tetto a padiglione <b>euro (ventidue/00)</b>	m2	22,00
003.011.070	Cartonfeltro bitumato cilindrato, applicato a secco, con giunti sovrapposti di cm 10, quale strato di scorrimento tra la impermeabilizzazione e la successiva pavimentazione. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Del peso di Kg x mq 0,300; <b>euro (zero/73)</b>	m2	0,73

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.011.071	idem c.s. ...x mq 0,700. <b>euro (uno/33)</b>	m2	1,33
003.011.072	idem c.s. ...x mq 0,500. <b>euro (zero/97)</b>	m2	0,97
003.011.073	idem c.s. ...x mq 1,0. <b>euro (uno/79)</b>	m2	1,79
003.011.090	Manto impermeabile per coperture carrabili, di spessore mm 1,5 a base di cloruro di polivinile con plastificanti esclusivamente polimerici, resistente ai raggi UV ed alle radici secondo la norma DIN 4062, calandrato secondo la DIN 16937, resistente agli oli ed agli idrocarburi per immersione, posto in opera con sovrapposizioni di cm 4 saldato ad aria calda o con solubilizzante THF, avente le seguenti caratteristiche: - peso: 1,90 Kg/mq - DIN 53352; - resistenza alla trazione: 16 N/mm <sup>2</sup> - DIN 53455; - allungamento alla trazione: 360% - DIN 53455; - resistenza alla lacerazione: 53 N/mm - DIN 53363; - stabilità dimensionale a 80°C/6 ore: minore 2% - DIN 16726; - piegatura a freddo -15°C: nessuno strappo - DIN 53361; - durezza SHORE A 75 - DIN 53505. Sono compresi: la fornitura, la posa in opera del manto impermeabile e tutti gli accessori quali profili, bocchettoni, etc. Caratteristiche da certificare. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (venti/90)</b>	m2	20,90
003.011.100	Spalmatura di primer bituminoso in ragione di grxmq 300 circa, soluzione bituminosa a base di bitume ossidato, additivi e solventi, con le seguenti caratteristiche: - residuo secco (m/m) a 130° C (UNI 8911): 50%; - tempo di essiccazione: 30-60 minuti; - viscosità coppa DIN/4 a 23°C (UNI-EN - ISO2431): 20-25 secondi; - benzene: <0,1%; - punto di infiammabilità: >+21°C; Caratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (uno/03)</b>	m2	1,03
003.011.110	Spianatura di malta in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione (camicia di calce) dello spessore di almeno cm 2, tirata con regolo per la livellazione della superficie. E' compresa l'esecuzione dell'alloggiamento incassato per le bocchette di raccordo ai pluviali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (sette/30)</b>	m2	7,30
003.011.120	Realizzazione di impermeabilizzazione cementizia elastica mediante fornitura e posa in opera di guaina cementizia impermeabile bicomponente con caratteristiche di elasticità avente permeabilità nulla fino ad 1 atm, temperature di esercizio comprese tra -10°C e +60°C, adesione al supporto maggiore di 0,4 N/mm <sup>2</sup> (UNI-EN 1542) applicata a spatola sulle superfici in maniera uniforme per lo spessore minimo di mm 1 e su materiale fresco stesura di membrana microporosa idrorepellente elasticizzata resistenza a rottura > 0.6 KN/m e allungamento > 40%, a presa avvenuta applicazione in maniera uniforme di secondo strato spessore minimo mm 1 a ricoprire uniformemente la membrana. E' compreso nel prezzo la preparazione dell'intera superficie di posa mediante pulizia accurata della superficie eliminazione di eventuali irregolarità del supporto o correzione della pendenza e il trattamento con primer applicato a rullo e pennello. <b>euro (ventiuno/30)</b>	m2	21,30
003.011.150	Fornitura e posa in opera di membrana bugnata bicolore a base di polietilene ad Alta Densità ( HDPE vergine ), tipo FONDALINE, spessore 6/10 mm, altezza delle bugnature 8 mm, peso 600 gr/mq, resistenza a compressione 150 KN/mq, lunghezza rotoli 20 ml. Sovrapposizione longitudinali saranno di 15 cm, quelle trasversali di 10 cm. <b>euro (tre/50)</b>	m2	3,50
003.012.001	Intonaco civile per interni su pareti verticali ed orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta di calce <b>euro (venti/83)</b>	m2	20,83
003.012.002	idem c.s. ...con malta bastarda <b>euro (ventiuno/53)</b>	m2	21,53
003.012.003	idem c.s. ...con malta di cemento <b>euro (ventiuno/96)</b>	m2	21,96
003.012.007	Intonaco a gesso per interni, eseguito a mano, tirato in piano a fratazzo e rasato con lo stesso prodotto a base di gesso emidrato <b>euro (sedici/38)</b>	m2	16,38
003.012.008	Rasatura a gesso per interni eseguita a mano con gesso scagliola su intonaco grezzo fratazzato già predisposto, perfettamente levigato esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (quattro/50)</b>	m2	4,50
003.012.009	Rasatura di vecchi intonaci interni, previa preparazione del fondo con l'eliminazione di tinteggiature in distacco e l'applicazione di una mano di aggrappante, compresi ponti di servizio, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (sei/50)</b>	m2	6,50
003.012.010	Intonaco grezzo per interni su pareti verticali ed orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide con malta bastarda <b>euro (sedici/01)</b>	m2	16,01
003.012.011	idem c.s. ...con malta di cemento <b>euro (sedici/44)</b>	m2	16,44

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.012.012	idem c.s. ...con malta di calce <b>euro (quindici/30)</b>	m2	15,30
003.012.030	Intonaco civile per esterni su pareti verticali ed orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta di calce <b>euro (ventuno/00)</b>	m2	21,00
003.012.031	idem c.s. ...con malta bastarda <b>euro (ventuno/00)</b>	m2	21,00
003.012.032	idem c.s. ...con malta di cemento <b>euro (ventuno/11)</b>	m2	21,11
003.012.035	Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso la formazione di riquadrature o bozze mediante applicazione di listelli, o rete presagomata o elementi speciali in pvc e rete, compreso la finitura al civile o sbruffatura il tutto secondo disegno esecutivo fornito dalla Stazione Appaltante, compreso l'onere del ponteggio fino all'altezza di ml 4,00.Criteri di misura vuoto per pieno. <b>euro (quarantaotto/00)</b>	m2	48,00
003.012.050	Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali ed orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide con malta di calce <b>euro (sedici/45)</b>	m2	16,45
003.012.051	Intonaco grezzo per esterni su pareti verticali ed orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide con malta bastarda <b>euro (sedici/74)</b>	m2	16,74
003.012.052	idem c.s. ...con malta di cemento <b>euro (sedici/85)</b>	m2	16,85
003.012.055	Rasatura di intonaci esterni, previa preparazione del fondo con l'eliminazione di tinteggiature in distacco e l'applicazione di una mano di aggrappante, compresi ponti di servizio, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (otto/00)</b>	m2	8,00
003.012.070	Intonaco premiscelato fibrorinforzato eseguito a macchina, per interni ed esterni, su superfici verticali ed orizzontali, compresi e compensati nel prezzo i paraspigoli e le guide in acciaio inossidabile, i ponti di servizio interni o fino all'altezza di m 4.50, la retina portaintonaco in corrispondenza di materiali con dilatazioni termiche differenti sovrapposta per almeno 20cm, finito al civile e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.012.070. A	idem c.s. ...almeno 20cm, finito al civile e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. A) Per interni, spessore fino a mm 15 <b>euro (dodici/31)</b>	m2	12,31
003.012.070. B	idem c.s. ...almeno 20cm, finito al civile e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. B) Per esterni, spessore fino a mm 20 <b>euro (dodici/80)</b>	m2	12,80
003.012.075	idem c.s. ...almeno 20cm, quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa finitura <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.012.075. A	idem c.s. ...almeno 20cm, quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa finitura A) Per interni, spessore fino a mm 15 <b>euro (undici/05)</b>	m2	11,05
003.012.075. B	idem c.s. ...almeno 20cm, quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa finitura B) Per esterni, spessore fino a mm 20 <b>euro (undici/35)</b>	m2	11,35
003.012.082	Intonaco premiscelato per interni a base di vermiculite, gesso, leganti ed additivi chimici, con spessore 1 cm, per la protezione dall'incendio di strutture, avente classe 0 secondo il Decreto del Ministero dell'Interno del 14/1/85, eseguito a macchina con pompa di spinta rifornita da silos, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (dodici/70)</b>	m2	12,70
003.012.083	Intonaco premiscelato per interni, a base di vermiculite, gesso, leganti ed additivi chimici, maggiorazione per spessore superiore al primo cm, eseguito con pompa di spinta rifornita da silos per la protezione dall'incendio di strutture, avente classe 0 secondo art.1 del Decreto del Ministero dell'Interno del 14/1/85, per spessore totale fino a 2,5 cm; compreso cali e/o sollevamenti, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; per ogni centimetro di spessore in piu' oltre il primo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (undici/28)</b>	m2	11,28

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.012.084	Intonaco premiscelato per interni, spessore 1 cm, a base di vermiculite, cemento, leganti ed additivi chimici, per la protezione dall'incendio di strutture, avente classe 0 secondo il Decreto del Ministero dell'Interno del 14/1/85, eseguito a macchina con pompa di spinta rifornita da silos; esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (quattordici/00)</b>	m2	14,00
003.012.085	Intonaco premiscelato per interni, a base di vermiculite, cemento, leganti ed additivi chimici, maggiorazione per spessore superiore al primo cm, eseguito a macchina con pompa di spinta rifornita da silos, per la protezione dall'incendio di strutture, avente classe 0 secondo il Decreto del Ministero dell'Interno del 14/1/85, esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; per ogni cm di spessore in piu` oltre il primo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (dodici/24)</b>	m2	12,24
003.012.087	Intonaco a gesso per interni eseguito a macchina con malta premiscelata a base di gesso emidrato e perlite espansa, in monostrato perfettamente spianato e levigato su parete grezza, dato con pompa di spinta rifornita da silos; esclusi ponteggi esterni o piattaforme aeree a cella, ma compresi ponti di servizio, anche esterni, mobili e non, per opere di altezza fino a 4,5 m dal piano di calpestio; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (nove/87)</b>	m2	9,87
003.012.095	Intonacatura da realizzarsi in due distinte fasi: la prima con sottofondo ad applicazione manuale per esterni con malta premiscelata fibrorinforzata a basso modulo elastico, con ritiro controllato ed a ridotto assorbimento d'acqua avente resistenza a compressione di almeno 4,5 MPa; la seconda fase con applicazione di intonaco a civile fine, esclusa la ponteggiatura. Compreso fornitura e posa in opera di rete porta intonaco sui punti di discontinuità. Spessore totale 2 cm. <b>euro (ventisette/97)</b>	m2	27,97
003.012.110	Intonaco fonoassorbente per interni, applicato su qualsiasi tipo di supporto, a base di fibre minerali, non contenenti amianto, né cristalli di silice allo stato libero, eseguito a macchina spessore fino a 5 mm <b>euro (dodici/05)</b>	m2	12,05
003.012.111	idem c.s. ....macchina spessore da 6 a 10 mm <b>euro (quindici/45)</b>	m2	15,45
003.012.112	idem c.s. ....macchina spessore da 11 a 15 mm <b>euro (diciotto/86)</b>	m2	18,86
003.012.120	Rasatura anticarbonatazione su strutture in c.a, spessore fino a mm 7 <b>euro (tredici/50)</b>	m2	13,50
003.012.130	Esecuzione di rivestimento per esterni del tipo racattato, eseguito con malta bastarda di calce, cemento, polverone e sasso macinato di cava, comprensivo di ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (trentaotto/04)</b>	m2	38,04
003.012.140	Realizzazione di balza eseguita con intonaco civile dato a spruzzo a ragguaglio d'intonaci esistenti, compreso il rinzafo, arriccio e stabilitura a qualsiasi altezza, escluso il solo onere dei ponteggi, compreso bagnatura delle pareti, il tutto a perfetta regola d'arte. <b>euro (venticinque/62)</b>	m2	25,62
003.012.170	Finitura di intonaci con arenino composto da calce idraulica naturale ed inerti con granulometria differenziata da 0 a 1,2 mm. colorato nella massa con terre e ossidi naturali. Criteri di misura: vedi intonaci. <b>euro (dieci/00)</b>	m2	10,00
003.012.180	Eliminazione di fascia marcapiano in c.a. mediante la spicconatura delle due fascie di intonaco soprastante e sottostante per almeno 15 cm ciascuna e la realizzazione di intonaco con malta premiscelata e fibrorinforzata armata con rete in plastica finito al civile e compreso e compensato nel prezzo lo smaltimento a discarica dei materiali di risulta e l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino a 4 metri di altezza. Altezza fino a 50 cm <b>euro (venticinque/00)</b>	m	25,00
003.013.001	Realizzazione di processo di ripristino di calcestruzzi a vista, ammalorati in due fasi: la prima a fresco del trattamento di passivazione, consistente nell'utilizzo di malta fibrorinforzata a base di leganti idraulici, priva di ritiro e fessurazioni, da uno spessore da mm 10 a mm 50, con la completa copertura delle armature; la seconda fase da realizzarsi con malta antiritiro fibrorinforzata per spessori da mm 2 a mm 20. Per superfici modanate. Criteri di misurazione:superficie realizzata misurata in proiezione piana <b>euro (centoquaranta/00)</b>	m2	140,00
003.013.005	Trattamento di parti esistenti realizzate in c.a. a vista, solette terrazzi, balconi, gronde, timpani, fascioni, lame e qualsiasi altra parte dell'edificio, anche in presenza di fessurazioni, eseguito a fasi successive, con la preventiva energica pulizia a spazzola ed idrolavaggio a media pressione per l'asportazione dei residui, efflorescenze, polvere, grasso, sull'intera superficie da trattare, successivo ripristino delle superfici con malta cementizia antiritiro e/o a ritiro compensato, tixotropica e fibrorinforzata, additivata con prodotti specifici, successiva applicazione di primer specifico ed infine applicazione a spatola e frattazzatura finale di rifinitura, di specifico prodotto elastoplastico a basso spessore, colore cemento, con caratteristiche di permeabilità all'acqua nulla fino a 1,50 atm, impermeabilità alle aggressioni acide, permeabilità al passaggio di CO2 (mu) superiore a 135.000, modulo elastico statico <50 N/mm2, adesione al supporto di 0,7 N/mm2. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per la formazione di spigoli e riquadrature, il ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4.00 ed quanto utile per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Criteri di misura: sviluppo superfici effettivamente eseguite. <b>euro (venti/00)</b>	m2	20,00



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.013.010	Trattamento di parti esistenti realizzate in c.a. a vista, solette terrazzi, balconi, gronde, timpani, fascioni, lame e qualsiasi altra parte dell'edificio, compreso parapigolo con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, anche in presenza di fessurazioni, eseguito a fasi successive, con la preventiva energica pulizia a spazzola ed idrolavaggio a media pressione per l'asportazione dei residui, efflorescenze, polvere, grasso, sull'intera superficie da trattare, successivo ripristino delle superfici con malta cementizia antiritiro e/o a ritiro compensato, tixotropica e fibrorinforzata, additivata con prodotti specifici, successiva applicazione di primer specifico ed infine applicazione a spatola e frattazzatura finale di rifinitura, di specifico prodotto elastoplastico a basso spessore, colore cemento, con caratteristiche di permeabilità all'acqua nulla fino a 1,50 atm, impermeabilità alle aggressioni acide, permeabilità al passaggio di CO <sub>2</sub> (mu) superiore a 135.000, modulo elastico statico <50 N/mm <sup>2</sup> , adesione al supporto di 0,7 N/mm <sup>2</sup> . E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per la formazione di spigoli e riquadrature, il ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4,00 ed quanto utile per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. <b>euro (ventidue/00)</b>	m2	22,00
003.013.015	Risanamento e consolidamento di struttura in c.a., travi e pilastri, con prodotto tipo geolite mediante la spicconatura e completa asportazione delle parti in distacco dei cementi ammalorati, anche oltre le armature metalliche, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei utensili elettrici, pulizia dell'armatura in ferro con spazzola d'acciaio trattamento dei ferri con boiaccia cementizia passivante ad elevata alcalinità, pulizia da polvere o grassi e dopo bagnatura delle parti da ripristinare, prima ricostruzione della struttura fino a ricoprire completamente tutti i ferri o l'armatura metallica con malta cementizia antiritiro e/o a ritiro compensato, tixotropica e fibrorinforzata, additivata con prodotti specifici e successiva ricostruzione a completamento ed a raccordo con la parte esistente in calcestruzzo, eseguita con la stessa malta, spessore necessario a realizzare una superficie perfettamente piana, con eventuali correzioni di "fuoripiombo" e comunque dello spessore minimo di cm 1, finito come ed a riprendere la parte esistente. E' compreso e compensato nel prezzo il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale proveniente dalle demolizioni, la formazione di spigoli e riquadrature, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino a m 4,00 di altezza ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Criteri di misurazione: sviluppo della superficie effettivamente eseguita risultante dalla lavorazione. <b>euro (cinquanta/00)</b>	m2	50,00
003.013.020	Risanamento e consolidamento di struttura o parti realizzate in c.a. a vista, tipo geolite, intradosso solette terrazzi, balconi, gronde, timpani, fascioni, lame e qualsiasi altra parte dell'edificio, mediante la spicconatura e completa asportazione delle parti in distacco dei cementi ammalorati, anche oltre le armature metalliche, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei utensili elettrici, pulizia dell'armatura in ferro con spazzola d'acciaio trattamento dei ferri con boiaccia cementizia passivante ad elevata alcalinità, pulizia da polvere o grasso e dopo bagnatura delle parti da ripristinare, prima ricostruzione della struttura fino a ricoprire completamente tutti i ferri o l'armatura metallica con malta cementizia antiritiro e/o a ritiro compensato, tixotropica e fibrorinforzata, additivata con prodotti specifici e successiva ricostruzione a completamento ed a raccordo con la parte esistente in calcestruzzo, eseguita con la stessa malta, spessore necessario a realizzare una superficie perfettamente piana, con eventuali correzioni di "fuoripiombo" e comunque dello spessore minimo di cm 1, finito come ed a riprendere la parte esistente. E' compreso e compensato nel prezzo il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale proveniente dalle demolizioni, la formazione di spigoli e riquadrature, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino a m 4,00 di altezza ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Criteri di misurazione: sviluppo della superficie effettivamente eseguita risultante dalla lavorazione. <b>euro (trentacinque/00)</b>	m2	35,00
003.013.025	Ricostruzione di gocciolatoio a solette terrazzi, balconi, gronde, mediante la spicconatura e completa asportazione delle parti in distacco e dei cementi ammalorati, anche oltre le armature metalliche, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei utensili elettrici, pulizia dell'armatura in ferro con spazzola d'acciaio trattamento dei ferri con boiaccia cementizia passivante ad elevata alcalinità, pulizia da polvere o grassi e dopo bagnatura delle parti da ripristinare, ricostruzione del gocciolatoio in più mani fino a ricoprire completamente tutti i ferri o l'armatura metallica con malta cementizia antiritiro e/o a ritiro compensato, tixotropica e fibrorinforzata, additivata con prodotti specifici fino alla completa ricostruzione del gocciolatoio nelle forme e dimensioni di quello esistente. E' compreso e compensato nel prezzo il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale proveniente dalle demolizioni, la formazione di spigoli e riquadrature, l'onere di eventuali armature o modine in legno, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino a m 4,00 di altezza ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Criteri di misurazione: sviluppo lineare delle parti di gocciolatoio effettivamente ricostruito <b>euro (venti/00)</b>	m	20,00
003.013.030	Consolidamento di strutture murarie mediante chiusura di brecce continue nelle murature esistenti con impiego di malta cementizia e mattoni pieni o scapoli di pietra da muratura; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci (misura minima di fatturazione mc 0,50) su strutture murarie in mattoni pieni <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.013.030. A	idem c.s. ...mc 0,50) A) su strutture murarie in mattoni pieni eseguita con mattoni simili (nuovi, di recupero, fatti a mano, ecc.) <b>euro (cinquecentoottantasette/00)</b>	m3	587,00
003.013.030. B	idem c.s. ...mc 0,50) B) su strutture murarie in pietra eseguita con scapoli <b>euro (cinquecentonovantasette/13)</b>	m3	597,13
003.013.035	Consolidamento di muratura con il metodo scuci e cucì, eseguito in muratura a malta cementizia, per tratti non contigui di lunghezza inferiore a m 0,50; compreso la demolizione della muratura interessata e del relativo intonaco, calo e scarrettamento dei materiali di risulta, ricostruzione delle strutture esistenti, il puntellamento delle strutture sovrastanti su ambedue le facciate della parete; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci di strutture murarie in mattoni pieni con mattoni pieni <b>euro (milletrecentonovantanove/10)</b>	m3	1'399,10
003.013.040	Rinforzo di muratura in laterizio con foglio di rete elettrosaldato maglia 10x10 cm d. 6, collegata al supporto con 5 tondini a mq d. 6 annegati in fori trasversali, previa spicconatura e pulizia dal vecchio intonaco da valutarsi a parte, stesura di malta cementizia a 350 kg/mc spessore 3 cm; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci. <b>euro (cinquantatre/50)</b>	m2	53,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.013.045	Rinforzo di muratura in laterizio con rete elettrosaldata maglia 10x10 cm d. 6, collegata al supporto con 5 tondini a mq d. 6 annegati in fori trasversali, previa spicconatura e pulizia dal vecchio intonaco da valutarsi a parte, stesura di malta cementizia a 350 kg/mc per ogni cm in piu'oltre i primi tre; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci <b>euro (sei/49)</b>	m2	6,49
003.013.050	Consolidamento di muratura mediante formazione di parete in cls armata con rete in acciaio ad aderenza migliorata, collegata alla muratura preesistente con sei tondini a mq ancorati ad essa con malta cementizia reoplastica, compreso foratura e pulitura dei fori, riporto al vivo e bagnatura della muratura; escluso eventuale demolizione di intonaco, casseforme, riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci con cls C25/30 spessore 8 cm e rete con maglia 10x10 d. 6 mm <b>euro (sessantaquattro/83)</b>	m2	64,83
003.013.055	Realizzazione di cordolo di collegamento al solaio in conglomerato cementizio c20/25, a sezione quadrata, armato con staffe ogni 20 cm e quattro barre d'acciaio passanti, posto su muratura portante compreso l'onere delle casseforme; escluso riprese, regolarizzazioni e nuovi intonaci con staffe diametro 10 mm e barre diametro 16 mm <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.013.055. A	idem c.s. ...diametro 16 mm A) fino a 30 cm <b>euro (quattrocentoquarantasette/20)</b>	m3	447,20
003.013.055. B	idem c.s. ...diametro 16 mm B) da 31 cm a 40 cm <b>euro (trecentosessantaquattro/17)</b>	m3	364,17
003.013.055. C	idem c.s. ...diametro 16 mm C) da 41 cm a 50 cm <b>euro (trecentoquindici/46)</b>	m3	315,46
003.013.055. D	idem c.s. ...diametro 16 mm D) da 51 cm a 60 cm <b>euro (duecentoottantacinque/42)</b>	m3	285,42
003.013.065	Rinfilanco di fondazione esistente mediante creazione sui due lati, simmetricamente, di travi in c.a. (incidenza acciaio kg 80/mc) gettato in opera, opportunamente collegate fra loro attraverso la struttura esistente, compreso il magrone di sottofondazione dello spessore di cm 10 ed il puntellamento della sovrastante struttura eseguito con tavole e puntoni in legno a sezione circolare posti ad interasse di m 2,00 su entrambe le facciate della parete; escluso lo scavo ed il rinterro in conglomerato cementizio C25/30 <b>euro (quattrocentoottantatre/53)</b>	m3	483,53
003.013.070	Sottomurazione anche a tratti limitati e non contigui eseguita con muratura rettilinea andante di mattoni pieni a due o piu' teste compreso ricalzatura della struttura soprastante mediante zeppe o pietre, per una profondita' massima di m 3,00 dal piano di calo; escluso lo scavo ed il rinterro <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.013.070. A	idem c.s. ...ed il rinterro A) con malta reoplastica premiscelata <b>euro (seicentoottantadue/69)</b>	m3	682,69
003.013.070. B	idem c.s. ...ed il rinterro B) con malta cementizia <b>euro (settecentoquarantanove/05)</b>	m3	749,05
003.013.070. C	idem c.s. ...ed il rinterro C) con malta cementizia espansiva <b>euro (ottocentoquarantaotto/38)</b>	m3	848,38
003.013.075	Rinforzo di strutture in c.a., previo trattamento di ripristino delle sezioni ammalorate da valutarsi a parte, di elementi inflessi mediante applicazione di armature metalliche (placche) esterne incollate direttamente alla struttura, compreso sabbiatura a metallo bianco della superficie interessata dal placcaggio, trattamento con adesivo epossidico della faccia della placca e della superficie della struttura, fissaggio delle placche con tasselli, angolari e viti autofilettanti, verniciatura antiruggine: con placche in acciaio fino a sp. 5 mm <b>euro (trecentosessantasei/60)</b>	m2	366,60
003.013.080	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: profondita' 30 cm <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.013.080. A	idem c.s. ...struttura portante: profondita' 30 cm A) con foro diametro mm 6-8 <b>euro (otto/90)</b>	cadauno	8,90
003.013.080. B	idem c.s. ...struttura portante: profondita' 30 cm B) con foro diametro mm 10-12 <b>euro (undici/34)</b>	cadauno	11,34

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.013.080. C	idem c.s. ...struttura portante: profondita' 30 cm C) con foro diametro mm 14-16 <b>euro (quattordici/09)</b>	cadauno	14,09
003.013.085	Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetti dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, ricalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco, in profilati di acciaio S235JR di qualsiasi tipo e sezione, compreso rinforzi, saldature, fazzoletti <b>euro (cinque/52)</b>	kg	5,52
003.013.090	idem c.s. ...ripreses di intonaco fasciatura di maschio murario con funzione di piedritto, con rete elettrosaldata a maglia 15x15 o 20x20, d. 6 mm e fissaggi passanti in tondini d'acciaio d. 10 mm ad aderenza migliorata e successiva stesura di malta cementizia sp. 3 cm; misurata per lo sviluppo sul fronte (spessore) ed entrambi i lati. <b>euro (cinquantanove/14)</b>	m2	59,14
003.013.095	Elementi per cerchiature compreso taglio a misura, sfrido, forature, imbullonature e/o saldature, inserimento e bloccaggio nelle sedi di alloggiamento già predisposte e da valutare a parte, quota parte collegamento tra elementi contigui ed alla struttura preesistente oggetti dell'intervento; compreso il calo e sollevamento; escluso puntellamenti, protezioni, ricalzatura delle strutture sovrastanti, demolizioni o smontaggi, ricostruzioni o riempimenti con getti in cls o con muratura, riprese di intonaco base in c.a. fino a dim. 30x30x100 cm, armato con tondini in acciaio d. 10 mm e staffe d. 8 mm ad aderenza migliorata <b>euro (seicentotrentaquattro/84)</b>	m3	634,84
003.013.100	Rinforzo con tessuto in fibra di vetro (grfp) steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci tessuto monodirezionale resistenza a trazione 2250 N/mmq, peso 430 g/mq, sp. 0,17 mm <b>euro (ottanta/88)</b>	m2	80,88
003.013.105	Rinforzo con tessuto in fibra di carbonio (cfrp) larghezza mm 600 steso a rullo compresa impregnazione con due mani di resina epossidica della superficie da trattare; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci tessuto bidirezionale resistenza a trazione 3500 N/mmq, peso 160 g/mq, ... <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.013.105. A	idem c.s. ...intonaci tessuto bidirezionale resistenza a trazione 3500 N/mmq, A) peso 160 g/mq, sp. 0,045 mm <b>euro (centoventiuno/08)</b>	m2	121,08
003.013.105. B	idem c.s. ...intonaci tessuto monodirezionale resistenza a trazione maggiore a 3500 N/mmq, B) peso 230 g/mq, sp. 0,13 mm <b>euro (centotrentasette/13)</b>	m2	137,13
003.013.110	Rinforzo con lamina monodirezionale preformata e pultrusa in fibre di carbonio, compresa impregnazione della superficie con uno strato di resina epossidica, resistenza a trazione minima 2800 n/mmq; escluso pulizia e/o preparazione dei piani di posa e intonaci larghezza 50 mm, .... <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.013.110. A	idem c.s. ...intonaci larghezza 50 mm, A) area sezione trasversale 60 mmq <b>euro (ottantanove/35)</b>	m	89,35
003.013.110. B	idem c.s. ...intonaci larghezza 80 mm, B) area sezione trasversale 96 mmq <b>euro (centoventiuno/22)</b>	m	121,22
003.013.115	Consolidamenti e rinforzi di solai mediante piolatura con barre sagomate in fe b 450 c infisse fino a 10 cm su travi lignee per collegamento alla soletta collaborante in c.a. (da valutare a parte), compreso foratura, pulizia accurata del foro, ancoraggio con resina bicomponente epossidica: con barra d. 10 mm, lunghezza fino a 24 cm <b>euro (quattro/09)</b>	cadauno	4,09
003.013.119	Consolidamento di fondazioni esistenti con il metodo scuci e cucì eseguito ad una profondita' fino a m 2,00 a tratti non contigui inferiori a m 0,50, compreso la demolizione e la ricostruzione delle strutture esistenti, la creazione del sottostante piano di appoggio in magrone dello spessore di cm 10 e il puntellamento della sovrastante struttura con tavoloni e puntoni a sezione circolare in legno posti ad interasse di m 1,00 su ambedue le facciate della parete; escluso lo scavo ed il rinterro in muratura di mattoni pieni con malta cementizia espansiva premiscelata a giunti sottili. <b>euro (millecinquecentosessanta/65)</b>	m3	1'560,65
003.013.120	Ripresa di lesioni nelle strutture di mattoni o pietra (superfici piane o curve, orizzontali o verticali) con il sistema cucì-scuci con elementi analoghi a quelli esistenti e malta di cemento, compresi i ponteggi fino a ml. 4,00 ed ogni altro onere. Criteri di misura: lunghezza della nuova muratura. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.013.120. A	idem c.s. ...della nuova muratura. A)- muratura in mattoni spessore fino a cm. 16 <b>euro (trentaotto/04)</b>	m	38,04

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.013.120. B	idem c.s. ...della nuova muratura. B) - muratura in mattoni spessore da 17 a 25 cm. <b>euro (cinquantasei/34)</b>	m	56,34
003.013.120. C	idem c.s. ...della nuova muratura. C) - muratura in mattoni spessore da 26 a 60 cm. <b>euro (ottantacinque/56)</b>	m	85,56
003.013.120. D	idem c.s. ...della nuova muratura. D) - muratura in pietrame spessore fino a cm. 30 <b>euro (cinquantasei/34)</b>	m	56,34
003.013.120. E	idem c.s. ...della nuova muratura. E) - muratura in pietrame spessore da 30 a 60 cm. <b>euro (ottantacinque/56)</b>	m	85,56
003.013.125	Fornitura e posa in opera di tondini di acciaio (FE B 44 K), per esecuzione di catene strutturali, con testate a vite elettrosaldate o prefilettate, compreso l'esecuzione di fori passanti le murature, piastra di ritegno in ferro spessore mm. 10 e bulloni in ferro spessore mm. 10 e bulloni alle due teste, stuccatura dei fori e messa in tensione dei ferri secondo disposizioni della D.L. <b>euro (quindici/36)</b>	kg	15,36
003.013.130	Esecuzione di fori passanti in muratura di pietrame spessore medio cm 70, getto in malta cementizia speciale additivata e ferro passante FeB44k immersettata sui due fronti, ferro diametro 10 mm. <b>euro (cinquantasei/34)</b>	cadauno	56,34
003.013.135	Apertura a coda di rondine di tutti i ferri, legni e nidi di ghiaia e successivo taglio degli stessi, spalmatura di boiaccia di cemento osmotico biermetico e rasatura frasco su fresco con malta prefabbricata antiritiro o malta di cemento e collante acrilico. <b>euro (quattro/44)</b>	cadauno	4,44
003.013.140	Realizzazione di raccordo triangolare in tutti gli angoli parete-parete e parete-pavimento con malta di cemento sabbia e collante acrilico previa bagnatura e spalmatura di boiaccia di cemento osmotico biermetico. <b>euro (quattordici/64)</b>	m	14,64
003.013.145	Ricostruzione e rinforzo statico di travetti laterizi di copertura e similari, mediante "foderatura" di rete metallica a maglia quadra opportunamente sagomata e fissata, successiva passata di primer tipo "Kiboweld" o simile per consentire l'adeguato ancoraggio del successivo rinfianco di malta cementizia formata da cemento e sabbione applicato in almeno due passate per uno spessore minimo di cm 3, il tutto secondo le indicazioni della D.L., è compreso e compensato nel prezzo il trasporto a scarica di eventuali materiali di risulta. <b>euro (centodieci/84)</b>	m	102,84
003.013.150	Tamponatura di vani di porte o finestre ed altre aperture, eseguita a cassa vuota con doppia parete di laterizi. Sono compresi: l'ideonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; i materiali occorrenti; la preparazione del vano; le ammorsature e gli ancoraggi necessari. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con tamponatura esterna in mattoni pieni e interna in forati. <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.013.150. A	idem c.s. ...lavoro finito. A) Con tamponatura esterna in mattoni pieni e interna in foratini di cm 8. <b>euro (novantanove/00)</b>	m3	99,00
003.013.150. B	idem c.s. ...lavoro finito. B) Con tamponatura esterna in mattoni pieni e interna in forati di cm 12. <b>euro (centodieci/00)</b>	m3	110,00
003.013.150. C	idem c.s. ...lavoro finito. C) Con tamponatura esterna in forati di tipo pesante di cm 12 e interna di cm 8. <b>euro (ottantadue/00)</b>	m3	82,00
003.013.155	Architravi da montare in corrispondenza delle mazzette, per finestre o porte, forniti e poste in opera. Sono compresi: la ripresa delle murature con materiale di recupero o nuovo; l'ideonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; le puntellature di servizio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione al metro quadrato in proiezione orizzontale del vano comprendendo anche le ammorsature fino a cm 30 per ogni lato. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.013.155. A	idem c.s. ...per ogni lato. A) Architravi in c.a. prefabbricati. <b>euro (duecentoottanta/00)</b>	m2	280,00
003.013.155. B	idem c.s. ...per ogni lato. B) Architravi in c.a. realizzati in opera. <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	m2	350,00
003.013.155.	idem c.s. ...per ogni lato.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
C	C) Architravi in putrelle in ferro. <b>euro (quattrocento/00)</b>	m2	400,00
003.013.155.	idem c.s. ...per ogni lato.		
D	D) Architravi in putrelle in ferro e tiranti di collegamento. <b>euro (quattrocentoventicinque/00)</b>	m2	425,00
003.013.155.	idem c.s. ...per ogni lato.		
E	E) Architravi in legno di essenza dura. <b>euro (cinquecento/00)</b>	m2	500,00
003.013.160	Consolidamento di architravi in materiale lapideo con l'impiego di barre in materiale composito, previa stuccatura e iniezione delle lesioni. Sono compresi: la creazione di idonea scanalatura all'intradosso dell'architrave per creare l'alloggiamento delle barre di rinforzo; la fornitura e posa in opera delle barre, il successivo riempimento con malta epossidica. La qualità dell'intervento è verificata con prove obbligatorie di aderenza del rinforzo e ultrasuoni secondo le indicazioni contenute nel capitolato speciale di appalto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la stuccatura e l'iniezioni delle lesioni; l'eventuale posa di un listello di materiale lapideo per ricostituire la continuità della finitura esterna. Il prezzo è ad unità di lunghezza di barra effettivamente posta in opera. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.013.160.	idem c.s. ...posta in opera.		
A	A) Barre in fibra di carbonio - diametro mm 8. <b>euro (centoquarantaotto/00)</b>	m	148,00
003.013.160.	idem c.s. ...posta in opera.		
B	B) Barre in fibra di carbonio - diametro mm 10. <b>euro (centocinquantesette/00)</b>	m	157,00
003.013.160.	idem c.s. ...posta in opera.		
C	C) Barre in fibra di vetro - diametro mm 10. <b>euro (centosedici/00)</b>	m	116,00
003.013.160.	idem c.s. ...posta in opera.		
D	D) Barre in fibra di vetro - diametro mm 12. <b>euro (centoventiotto/00)</b>	m	128,00
003.013.160.	idem c.s. ...posta in opera.		
E	E) Barre in fibra aramidica - diametro mm 10. <b>euro (centootto/00)</b>	m	108,00
003.013.160.	idem c.s. ...posta in opera.		
F	F) Barre in fibra aramidica - diametro mm 12. <b>euro (centosedici/00)</b>	m	116,00
003.014.005	Fornitura e posa in opera di pannelli di sughero naturale (ICB) conforme alla norma UNI13170, ottenuto da sughero granulato macinato espanso e legato con il suo legante naturale, per isolamento di pareti interne ed esterne, coperture piane ed inclinate, intercapedini e solai, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B) - antimuffa e anticondensa <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.005.	idem c.s. ...fuoco (Euroclasse B):		
A	A) Spessore mm.20 - antimuffa e anticondensa <b>euro (diciannove/08)</b>	m2	19,08
003.014.005.	idem c.s. ...fuoco (Euroclasse B):		
B	B) Spessore mm.30 - antimuffa e anticondensa <b>euro (ventisette/56)</b>	m2	27,56
003.014.005.	idem c.s. ...fuoco (Euroclasse B):		
C	C) Spessore mm.40 - antimuffa e anticondensa <b>euro (trentadue/10)</b>	m2	32,10
003.014.010	Fornitura e posa in opera di foglio di sughero (ICB) conforme alla norma UNI13170, supercompresso, di elevata flessibilità, con alto peso specifico, levigato sulle due facce, per getti in cassero di pilastri e travi in C.A., sottofondi di pavimenti civili ed industriali, in parquet o galleggianti, Classe 2 di reazione al fuoco (Euroclasse B). spessore mm 3 <b>euro (quindici/82)</b>	m2	15,82
003.014.015	Fornitura e posa in opera di pannello di lana di legno (WW) mineralizzata con magnesite ad alta temperatura, conforme alla norma UNI 13168, composto da due strati di 5 mm con interposto uno strato di lana minerale ad alta densità a fibra orientata, per estradosso coperture inclinate. Classe 1 di reazione al fuoco (Euroclasse B). <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.015.	idem c.s. ...fuoco (Euroclasse B).		
A	A) Spessore mm.35 <b>euro (undici/28)</b>	m2	11,28

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.014.015. B	idem c.s. ...fuoco (Euroclasse B). B) Spessore mm.50 <b>euro (dodici/65)</b>	m2	12,65
003.014.020	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per cappotti interni ed esterni, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale con bordo battentato - <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.020. A	idem c.s. ...bordo battentato A) - spessore mm 40 <b>euro (sette/67)</b>	m2	7,67
003.014.020. B	idem c.s. ...bordo battentato B) - spessore mm 50 <b>euro (otto/95)</b>	m2	8,95
003.014.020. C	idem c.s. ...bordo battentato C) - spessore mm 60 <b>euro (dieci/22)</b>	m2	10,22
003.014.025	Fornitura e posa in opera di materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m3 80, ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera perfettamente confinato, con sovrapposizione di manto adesivo largo almeno cm. 8 sulle giunzioni dei pannelli, per posa su superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.025. A	idem c.s. ...reazione al fuoco. A) Spessore 50 mm <b>euro (dodici/27)</b>	m2	12,27
003.014.025. B	idem c.s. ...reazione al fuoco. B) Spessore 60 mm <b>euro (quattordici/42)</b>	m2	14,42
003.014.030	Fornitura e posa in opera di materassini in lana di vetro (MW) conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m3 13.5, trattato con resine termoindurenti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera confinato, con sovrapposizione di manto adesivo largo almeno cm 8 sulle giunzioni dei pannelli, per superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.030. A	idem c.s. ...reazione al fuoco. A) Spessore 50 mm <b>euro (sei/97)</b>	m2	6,97
003.014.030. B	idem c.s. ...reazione al fuoco. B) Spessore 80 mm <b>euro (otto/36)</b>	m2	8,36
003.014.035	Fornitura e posa in opera di strato isolante tipo permalite compreso il fissaggio con una pennellata di catrame a caldo. Criteri di misura: detrarre aperture uguali o maggiori a mq. 0.50 <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.035. A	idem c.s. ...a mq. 0.50 A) - Spessore cm. 2 <b>euro (nove/48)</b>	m2	9,48
003.014.035. B	idem c.s. ...a mq. 0.50 B) - spessore cm. 3 <b>euro (dieci/98)</b>	m2	10,98
003.014.035. C	idem c.s. ...a mq. 0.50 C) - spessore cm. 4 <b>euro (quattordici/42)</b>	m2	14,42
003.014.040	Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti costituiti da polistirolo espanso della densità di Kg. 15 e cartone gessato dello spessore di cm. 1 compreso la barriera antivapore costituita da una lamina di alluminio interposta fra lo strato di polistirolo ed il cartone gessato, compreso il taglio, lo sfrido, cornici di rifinitura, la stuccatura fra i pannelli con apposito nastro di carta fissato con collante apposito, il fissaggio dei pannelli sarà eseguito con collante. Criteri di misura: detrarre aperture uguali o maggiori a mq 1,50. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.040. A	idem c.s. ...a mq 1,50. A) - polistirolo spessore cm. 3 <b>euro (ventiquattro/84)</b>	m2	24,84

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.014.040. B	idem c.s. ...a mq 1,50. B) - polistirolo spessore cm. 4 <b>euro (ventisette/06)</b>	m2	27,06
003.014.041	Fornitura e posa in opera di pannelli isolanti costituiti di polistirolo espanso della densità di Kg 15 e cartone gessato dello spessore di cm. 1 compreso la barriera antivapore costituita da una lamina di alluminio interposta fra lo strato di polistirolo ed il cartone gessato, compreso il taglio, lo sfrido, cornici di rifinitura, la stuccatura tra i pannelli con apposito nastro di carta fissato con collante apposito, il fissaggio dei pannelli sarà eseguito con viti di ottone e tasselli a pressione. Criteri di misura: vedi voce precedente <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.041. A	idem c.s. ...vedi voce precedente A) - polistirolo spessore cm. 3 <b>euro (ventiotto/50)</b>	m2	28,50
003.014.041. B	idem c.s. ...vedi voce precedente D)- polistirolo spessore cm. 4 <b>euro (trentauno/44)</b>	m2	31,44
003.014.045	Isolante termico in rotoli, costituito da un pannello di poliuretano espanso autoestingente densità Kg x mc 35, conduttività termica di 0,020 Kcal/mh C, tagliato a listelli larghi mm 50 ed assemblato in continuo ad una membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di poliestere da filo continuo. Fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Spessore pannello 4 cm+4 mm guaina. <b>euro (venticinque/62)</b>	m2	25,62
003.014.050	Fornitura e posa in opera di pannelli in poliuretano espanso rigido (PUR), conforme alla norma UNI13165, densità 35 kg/m3, rivestito su ambo le facce con cartongesso bitumato cilindrato, Classe di reazione al fuoco (Euroclasse F) Spessore 20 mm <b>euro (dieci/91)</b>	m2	10,91
003.014.055	Isolamento di fondazioni o di coperture piane, mediante l'applicazione di un pannello rigido in vetro cellulare di densità Kg x mc 125 avente resistenza a compressione di Kg x cmq 5 e conducibilità termica a 0°?=0,036 Kcal/mh C, ancorato nel bitume fuso in ragione di Kg x cmq 5 nella parte inferiore e Kg x cmq 3 nella parte superiore. Fornitura e posa in opera. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Spessore pannello cm 3. <b>euro (trenta/90)</b>	m2	30,90
003.014.055. A	idem c.s. ...pannello cm 3. A) Sovrapprezzo per ogni centimetro in più oltre i primi 3. <b>euro (cinque/60)</b>	m2	5,60
003.014.060	Pannello traspirante, fornito e posto in opera, per isolamento termico ed acustico delle coperture, dei pavimenti e delle pareti, in fibra di legno vergine da conifera (non riciclato) densità kg/mc 150. Conduttività termica ? = 0,040 W/mK permeabilità al vapore ? = 10 prodotto secondo norma DIN 68755 con certificazione per l'idoneità bioecologica. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.060. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) Spessore pannello cm 3. <b>euro (tredici/10)</b>	m2	13,10
003.014.060. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) Spessore pannello cm 4. <b>euro (sedici/00)</b>	m2	16,00
003.014.060. C	idem c.s. ...dare l'opera finita. C) Spessore pannello cm 6. <b>euro (ventiuno/60)</b>	m2	21,60
003.014.060. D	idem c.s. ...dare l'opera finita. D) Spessore pannello cm 8. <b>euro (ventisette/50)</b>	m2	27,50
003.014.065	Fornitura e posa in opera di pannello sandwich tipo stiferite costituito da un componente isolante in schiuma polyiso, espansa senza l'impiego di CFC o HCFC, rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, indicato per coperture piane e inclinate, sotto manto bituminoso o sintetico, pavimentazioni e pareti, tetti in lamiera o ventilati. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.065. A	idem c.s. ...lamiera o ventilati. A) spessore 4 cm <b>euro (dodici/70)</b>	m2	12,70
003.014.065. B	idem c.s. ...lamiera o ventilati. B) spessore 6 cm <b>euro (sedici/00)</b>	m2	16,00
003.014.065. C	idem c.s. ...lamiera o ventilati. C) spessore 8 cm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (diciannove/40)</b>	m2	19,40
003.014.065. D	idem c.s. ...lamiera o ventilati. D) spessore 10 cm <b>euro (ventidue/60)</b>	m2	22,60
003.014.070	Fornitura e posa in opera di un pannello sandwich tipo stiferite, costituito da un componente isolante in schiuma polyiso, espansa senza l'impiego di CFC o HCFC, rivestito sulla faccia superiore con velo di vetro bitumato, idoneo all'applicazione per sfiammatura, e quella inferiore con velo di vetro saturato. Il pannello dovrà essere resistente alla sfiammatura e alle temperature elevate, in grado di semplificare l'operazione di incollaggio delle guaine, e quindi particolarmente indicato per coperture piane e inclinate, sotto manto bituminoso. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.070. A	idem c.s. ...sotto manto bituminoso. A)Spessore 6 cm <b>euro (sedici/90)</b>	m2	16,90
003.014.070. B	idem c.s. ...sotto manto bituminoso. B)Spessore 8 cm <b>euro (venti/30)</b>	m2	20,30
003.014.070. C	idem c.s. ...sotto manto bituminoso. C)Spessore 10 cm <b>euro (ventitre/50)</b>	m2	23,50
003.014.075	Intonaco termoacustico deumidificante costituito da rinzafo ed ultimo strato, fornito e posto in opera. La malta è costituita da calce idraulica, polveri di botticino, caseina calcica, sali di "Vichy", sali di ammonio, acido tartarico, perle di sughero, perlite e fibre di cellulosa e caolino. Sono compresi: il primo strato di rinzafo ed il secondo strato per uno spessore medio di cm 3,5; la lavorazione con regolo e fratazzo lungo; le poste e le guide necessarie, se richieste; il terzo strato eseguito con malta finissima a base di calce idraulica, botticino e fibre di cellulosa, lisciato con fratazzo metallico o con pezza; l'esecuzione su superfici verticali, orizzontali e curve. È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (cinquantasette/00)</b>	m2	57,00
003.014.076	Formazione di intonaco coibente minerale deumidificante e con malta di calce idraulica naturale forte e silicati espansi, spessore minimo cm 4, finito al civile con arenino composto da calce idraulica naturale ed inerti a granulometria fine variabile da 0 a 1,2 mm, colorato in massa, colore a scelta della D.L. E' compreso e compensato nel prezzo l'aggrappante, applicato a consistenza semiliquida sui supporti puliti ed asciutti, la formazione di fasce, a base di calce idraulica naturale ed inerti a granulometria variabile caratterizzato da lento indurimento ed elevata permeabilità. Criteri di misura: Al netto di ogni apertura se eseguiti su tramezzi in foglio o ad una testa e se eseguiti in presenza di vani riquadrati in qualsiasi altro materiale. Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00. <b>euro (cinquantadue/00)</b>	m2	52,00
003.014.080	Fornitura in opera di pannello precomposto formato da due strati esterni a vista di compensato mm 9,00 con interposto polistirene estruso densità 35 kg/mc, conducibilità termica 0,027W/mk; resistenza a compressione 2,4 kg/cmq (UNI6350); comportamento al fuoco classe I; con bordi predisposti all'incastro, pannelli delle dimensioni di mm 2400x1200. - spessore isolante mm 70 <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.080. A	idem c.s. ...mm 2400x1200. A) - spessore isolante mm 60 <b>euro (sessanta/00)</b>	m2	60,00
003.014.080. B	idem c.s. ...mm 2400x1200. B) - spessore isolante mm 80 <b>euro (sessantaquattro/00)</b>	m2	64,00
003.014.080. C	idem c.s. ...mm 2400x1200. C) - spessore isolante mm 100 <b>euro (sessantaotto/00)</b>	m2	68,00
003.014.090	Realizzazione di "cappotto" termico in fabbricato di nuova costruzione, intonacato e tinteggiato, mediante fornitura e posa in opera di pannelli di polistirene espanso sinterizzato, dimensioni cm 100x50x6 di spessore, massa superficiale minima 2.00 Kg/mq, prodotto in conformità alla norma EN 13163: EPS 100 -110-120, conducibilità termica lamda minimo 0,035 W/mK. I pannelli autoestinguenti (EN 13501-1), del tipo con stabilità dimensionale specifico per cappotto, saranno posti in opera a giunti sfalsati per mezzo di idonea malta adesiva minerale e con idonei tasselli di lunghezza variabile che penetrino almeno cm 3,5 nello strato portante o secondo quanto prescritto dal produttore a seconda del tipo di supporto e in ogni caso attenendosi a quanto indicato nelle schede tecniche e previsto dal sistema adottato; in ogni caso il fissaggio meccanico dovrà essere effettuato dopo almeno 24 ore dall'incollaggio. A copertura dei pannelli termoisolanti dovrà essere realizzato un intonaco sottile di minimo mm 4 con malta adesiva, dato in due mani successive, con interposta rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino ed indemagiabile, di circa grammi 160/mq, la rete di armatura non dovrà mai essere visibile una volta asciugato il rasante, diversamente dovrà essere stesa una successiva mano di rasante come, se necessario, a rendere planare ed omogenea la superficie. Sull'intonaco si applica il primer pigmentato per una maggiore uniformità di assorbimento ed aderenza del successivo rivestimento, plastico continuo, rasato medio di granulometria 1,5 mm a tinte chiare con indice di riflessione alla luce superiore al 20% e di colori a scelta della DL. E' compreso e compensato nel prezzo la fornitura e posa in opera di profilati in lega leggera, paraspigoli in lega leggera o in plastica con rete, a scelta della DL, paraspigoli con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, profilato in alluminio o acciaio lungo tutto il perimetro del porticato, giunti di dilatazione con rete dove necessario, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4 e tutti gli accessori previsti dal produttore del		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>pannello e dal sistema adottato. L'intero sistema dovrà essere certificato e conforme alla norma ETAG 004 ed è compreso e compensato nel prezzo la polizza decennale a garanzia del lavoro eseguito. Criteri di misurazione: Senza detrarre aperture non contornate da marmi o altro metriale. Al netto di ogni vano contornato da marmi o da altro materiale. Al netto di ogni vano maggiore di mq 4,00; in questo caso sarà computato a parte lo sviluppo delle riquadrature del vano quando eseguite.</p> <p><b>euro (quarantacinque/00)</b></p>	m2	45,00
003.014.090. A	<p>idem c.s. ...vano quando eseguite.</p> <p>A) Sovrapprezzo per ogni cm in più oltre 6 cm.</p> <p><b>euro (uno/50)</b></p>	m2	1,50
003.014.090. B	<p>idem c.s. ...vano quando eseguite.</p> <p>B) Sovrapprezzo per cappotto realizzato con pannello con scanalature per realizzare disegno di facciata tipo bozze su esecutivo fornito dalla Stazione Appaltante. Le scanalature orizzontali sono predisposte sul pannello in fabbrica mentre eventuali scanalature verticali verranno realizzate in opera. Le scanalature saranno rifinite previa predisposizione di rete presagomata o profilo in pvc.</p> <p><b>euro (quarantadue/00)</b></p>	m2	42,00
003.014.095	<p>Realizzazione di "cappotto" termico in fabbricato esistente, intonacato e tinteggiato, previa pulizia, spazzolatura delle vecchie tinteggiature e trattamento fungicida della superficie mediante specifico prodotto, la fornitura e posa in opera di pannelli di polistirene espanso sinterizzato, dimensioni cm 100x50x6 di spessore, massa superficiale minima 2.00 Kg/mq, prodotto in conformità alla norma EN 13163: EPS 100 -110-120, conducibilità termica lamda minimo 0,035 W/mK. I pannelli autoestinguenti (EN 13501-1), del tipo con stabilità dimensionale specifico per cappotto, saranno posti in opera a giunti sfalsati per mezzo di idonea malta adesiva minerale e con idonei tasselli di lunghezza variabile che penetrino almeno cm 3,5 nello strato portante o secondo quanto prescritto dal produttore a seconda del tipo di supporto e in ogni caso attenendosi a quanto indicato nelle schede tecniche e previsto dal sistema adottato; in ogni caso il fissaggio meccanico dovrà essere effettuato dopo almeno 24 ore dall'incollaggio. A copertura dei pannelli termoisolanti dovrà essere realizzato un intonaco sottile di minimo mm 4 con malta adesiva, dato in due mani successive, con interposta rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino ed indemagiabile, di circa grammi 160/mq, la rete di armatura non dovrà mai essere visibile una volta asciugato il rasante, diversamente dovrà essere stesa una successiva mano di rasante come,se necessario, a rendere planare ed omogenea la superficie. Sull'intonaco si applica il primer pigmentato per una maggiore uniformità di assorbimento ed aderenza del successivo rivestimento, plastico continuo, rasato medio di granulometria 1,5 mm a tinte chiare con indice di riflessione alla luce superiore al 20% e di colori a scelta della DL. E' compreso e compensato nel prezzo la fornitura e posa in opera di profilati in lega leggera, parasigoli in lega leggera o in plastica con rete, a scelta della DL, parasigoli con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, profilato in alluminio o acciaio lungo tutto il perimetro del porticato, giunti di dilatazione con rete dove necessario, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4 e tutti gli accessori previsti dal produttore del pannello e dal sistema adottato; la fornitura e posa in opera, su ogni soglia e davanzale esistente, fissato mediante incollaggio di perni in acciaio inossidabile con idonea resina, di prolungamento di davanzale in marmo, completo di gocciolatoio, il davanzale finito dovrà sporgere almeno cm 4 dal cappotto finito.</p> <p>L'intero sistema dovrà essere certificato e conforme alla norma ETAG 004 ed è compreso e compensato nel prezzo la polizza decennale a garanzia del lavoro eseguito. Criteri di misurazione: Senza detrarre aperture non contornate da marmi o altro metriale. Al netto di ogni vano contornato da marmi o da altro materiale. Al netto di ogni vano maggiore di mq 4,00; in questo caso sarà computato a parte lo sviluppo delle riquadrature del vano quando eseguite.</p> <p><b>euro (cinquantatre/00)</b></p>	m2	53,00
003.014.095. A	<p>Realizzazione di "cappotto" termico in fabbricato esistente, intonacato e tinteggiato, previa pulizia, spazzolatura delle vecchie tinteggiature e trattamento fungicida della superficie mediante specifico prodotto, la fornitura e posa in opera di pannelli di polistirene espanso sinterizzato, dimensioni cm 100x50x6 di spessore, massa superficiale minima 2.00 Kg/mq, prodotto in conformità alla norma EN 13163: EPS 100 -110-120, conducibilità termica lamda minimo 0,035 W/mK. I pannelli autoestinguenti (EN 13501-1), del tipo con stabilità dimensionale specifico per cappotto, saranno posti in opera a giunti sfalsati per mezzo di idonea malta adesiva minerale e con idonei tasselli di lunghezza variabile che penetrino almeno cm 3,5 nello strato portante o secondo quanto prescritto dal produttore a seconda del tipo di supporto e in ogni caso attenendosi a quanto indicato nelle schede tecniche e previsto dal sistema adottato; in ogni caso il fissaggio meccanico dovrà essere effettuato dopo almeno 24 ore dall'incollaggio. A copertura dei pannelli termoisolanti dovrà essere realizzato un intonaco sottile di minimo mm 4 con malta adesiva, dato in due mani successive, con interposta rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino ed indemagiabile, di circa grammi 160/mq, la rete di armatura non dovrà mai essere visibile una volta asciugato il rasante, diversamente dovrà essere stesa una successiva mano di rasante come,se necessario, a rendere planare ed omogenea la superficie. Sull'intonaco si applica il primer pigmentato per una maggiore uniformità di assorbimento ed aderenza del successivo rivestimento, plastico continuo, rasato medio di granulometria 1,5 mm a tinte chiare con indice di riflessione alla luce superiore al 20% e di colori a scelta della DL. E' compreso e compensato nel prezzo la fornitura e posa in opera di profilati in lega leggera, parasigoli in lega leggera o in plastica con rete, a scelta della DL, parasigoli con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, profilato in alluminio o acciaio lungo tutto il perimetro del porticato, giunti di dilatazione con rete dove necessario, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4 e tutti gli accessori previsti dal produttore del pannello e dal sistema adottato; la fornitura e posa in opera, su ogni soglia e davanzale esistente, fissato mediante incollaggio di perni in acciaio inossidabile con idonea resina, di prolungamento di davanzale in marmo, completo di gocciolatoio, il davanzale finito dovrà sporgere almeno cm 4 dal cappotto finito. L'intero sistema dovrà essere certificato e conforme alla norma ETAG 004 ed è compreso e compensato nel prezzo la polizza decennale a garanzia del lavoro eseguito. Criteri di misurazione: Senza detrarre aperture non contornate da marmi o altro metriale. Al netto di ogni vano contornato da marmi o da altro materiale. Al netto di ogni vano maggiore di mq 4,00; in questo caso sarà computato a parte lo sviluppo delle riquadrature del vano quando eseguite.</p> <p>A) Sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i 6 cm.</p> <p><b>euro (uno/50)</b></p>	m2	1,50
003.014.095. B	<p>Realizzazione di "cappotto" termico in fabbricato esistente, intonacato e tinteggiato, previa pulizia, spazzolatura delle vecchie tinteggiature e trattamento fungicida della superficie mediante specifico prodotto, la fornitura e posa in opera di pannelli di polistirene espanso sinterizzato, dimensioni cm 100x50x6 di spessore, massa superficiale minima 2.00 Kg/mq, prodotto in conformità alla norma EN 13163: EPS 100 -110-120, conducibilità termica lamda minimo 0,035 W/mK. I pannelli autoestinguenti (EN 13501-1), del tipo con stabilità dimensionale specifico per cappotto, saranno posti in opera a giunti sfalsati per mezzo di idonea malta adesiva minerale e con idonei tasselli di lunghezza variabile che penetrino almeno cm 3,5 nello strato portante o secondo quanto prescritto dal</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>produttore a seconda del tipo di supporto e in ogni caso attenendosi a quanto indicato nelle schede tecniche e previsto dal sistema adottato; in ogni caso il fissaggio meccanico dovrà essere effettuato dopo almeno 24 ore dall'incollaggio. A copertura dei pannelli termoisolanti dovrà essere realizzato un intonaco sottile di minimo mm 4 con malta adesiva, dato in due mani successive, con interposta rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino ed indemagliabile, di circa grammi 160/mq, la rete di armatura non dovrà mai essere visibile una volta asciugato il rasante, diversamente dovrà essere stesa una successiva mano di rasante come,se necessario, a rendere planare ed omogenea la superficie. Sull'intonaco si applica il primer pigmentato per una maggiore uniformità di assorbimento ed aderenza del successivo rivestimento, plastico continuo, rasato medio di granulometria 1,5 mm a tinte chiare con indice di riflessione alla luce superiore al 20% e di colori a scelta della DL. E' compreso e compensato nel prezzo la fornitura e posa in opera di profilati in lega leggera, paraspigoli in lega leggera o in plastica con rete, a scelta della DL, paraspigoli con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, profilato in alluminio o acciaio lungo tutto il perimetro del porticato, giunti di dilatazione con rete dove necessario, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4 e tutti gli accessori previsti dal produttore del pannello e dal sistema adottato; la fornitura e posa in opera, su ogni soglia e davanzale esistente, fissato mediante incollaggio di perni in acciaio inossidabile con idonea resina, di prolungamento di davanzale in marmo, completo di gocciolatoio, il davanzale finito dovrà sporgere almeno cm 4 dal cappotto finito.</p> <p>L'intero sistema dovrà essere certificato e conforme alla norma ETAG 004 ed è compreso e compensato nel prezzo la polizza decennale a garanzia del lavoro eseguito. Criteri di misurazione: Senza detrarre aperture non contornate da marmi o altro metriale. Al netto di ogni vano contornato da marmi o da altro materiale. Al netto di ogni vano maggiore di mq 4,00; in questo caso sarà computato a parte lo sviluppo delle riquadrature del vano quando eseguite.</p> <p>B) Sovrapprezzo per cappotto realizzato con pannello con scanalature per realizzare disegno di facciata tipo bozze su esecutivo fornito dalla Stazione Appaltante. Le scanalature orizzontali sono predisposte sul pannello in fabbrica mentre eventuali scanalature verticali verranno realizzate in opera. Le scanalature saranno rifinite previa predisposizione di rete presagomata o profilo in pvc.</p> <p><b>euro (quarantadue/00)</b></p>	m2	42,00
003.014.100	<p>Realizzazione di "cappotto" termico meccanico a fabbricato esistente con preventivo trattamento fungicida della superficie mediante specifico prodotto, fornitura e posa in opera di pannelli di polistirene espanso sinterizzato con percentuale di grafite, dimensioni cm 100x50x6 di spessore, massa superficiale minima 2.00 Kg/mq e resistenza minima 3.95 mqK/W per la coibentazione termica del fabbricato, prodotto in conformità alla norma EN 13163: EPS 100 -110-120, conducibilità termica lamda minimo 0,035 W/mK. Pannelli autoestinguenti (EN 13501-1), del tipo con stabilità dimensionale specifico per cappotto, posti in opera su guide meccaniche con eventuali distanziatori e idonei tasselli di lunghezza variabile che penetrino almeno cm 3,5 nello strato portante o secondo quanto prescritto dal produttore a seconda del tipo di supporto e in ogni caso attenendosi a quanto indicato nelle schede tecniche e previsto dal sistema adottato. A copertura dei pannelli termoisolanti dovrà essere realizzato un intonaco sottile di minimo mm 4 con malta adesiva, dato in due mani successive, con interposta rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino ed indemagliabile, di circa grammi 160/mq, la rete di armatura non dovrà mai essere visibile una volta asciugato il rasante, diversamente dovrà essere stesa una successiva mano di rasante come,se necessario, a rendere planare ed omogenea la superficie. Nella zoccolatura del fabbricato ed in tutte le zone soggette ad urti, dovrà essere posta in opera una seconda rete di armatura ed un supplemento di rasatura superficiale prima della rasatura totale. Sull'intonaco si applica il primer pigmentato per una maggiore uniformità di assorbimento ed aderenza del successivo rivestimento, plastico continuo, rasato medio di granulometria 1,5 mm a tinte chiare con indice di riflessione alla luce superiore al 20% e di colori a scelta della DL. E' compreso e compensato nel prezzo: - la fornitura e posa in opera di profilati in lega leggera alla partenza dei pannelli, di paraspigoli in lega leggera o in plastica con rete, a scelta della DL, da applicare sugli spigoli verticali e di paraspigoli con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, nonché i giunti di dilatazione con rete; - la fornitura e posa in opera di idonei pezzi speciali in poliuretano per sigillatura ancoraggio del ponteggio e chiusura con tappo in pvc, per successivo riutilizzo dello stesso ancoraggio, compreso mappatura dei punti; - la fornitura e posa in opera, su ogni soglia e davanzale esistente, fissato mediante incollaggio di perni in acciaio inossidabile con idonea resina, di prolungamento di davanzale in marmo bianco, completo di gocciolatoio, il davanzale finito dovrà sporgere almeno cm 4 dal cappotto finito; - l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4, e tutti gli accessori previsti dal produttore del pannello e dal sistema adottato. L'intero sistema dovrà essere certificato e conforme alla norma ETAG 004 ed è compreso e compensato nel prezzo la polizza decennale a garanzia del lavoro eseguito. Criteri di misura: Senza detrarre aperture non contornate da marmi o altro metriale. Al netto di ogni vano contornato da marmi o da altro materiale. Al netto di ogni vano maggiore di mq 4,00; in questo caso sarà computato a parte lo sviluppo delle riquadrature del vano quando eseguite.</p> <p><b>euro (settanta/00)</b></p>	m2	70,00
003.014.100. A	<p>Realizzazione di "cappotto" termico meccanico a fabbricato esistente con preventivo trattamento fungicida della superficie mediante specifico prodotto, fornitura e posa in opera di pannelli di polistirene espanso sinterizzato con percentuale di grafite, dimensioni cm 100x50x6 di spessore, massa superficiale minima 2.00 Kg/mq e resistenza minima 3.95 mqK/W per la coibentazione termica del fabbricato, prodotto in conformità alla norma EN 13163:EPS 100 -110-120, conducibilità termica lamda minimo 0,035 W/mK. Pannelli autoestinguenti (EN 13501-1), del tipo con stabilità dimensionale specifico per cappotto, posti in opera su guide meccaniche con eventuali distanziatori e idonei tasselli di lunghezza variabile che penetrino almeno cm 3,5 nello strato portante o secondo quanto prescritto dal produttore a seconda del tipo di supporto e in ogni caso attenendosi a quanto indicato nelle schede tecniche e previsto dal sistema adottato. A copertura dei pannelli termoisolanti dovrà essere realizzato un intonaco sottile di minimo mm 4 con malta adesiva, dato in due mani successive, con interposta rete di armatura in fibra di vetro con appretto antialcalino ed indemagliabile, di circa grammi 160/mq, la rete di armatura non dovrà mai essere visibile una volta asciugato il rasante, diversamente dovrà essere stesa una successiva mano di rasante come,se necessario, a rendere planare ed omogenea la superficie. Nella zoccolatura del fabbricato ed in tutte le zone soggette ad urti, dovrà essere posta in opera una seconda rete di armatura ed un supplemento di rasatura superficiale prima della rasatura totale. Sull'intonaco si applica il primer pigmentato per una maggiore uniformità di assorbimento ed aderenza del successivo rivestimento, plastico continuo, rasato medio di granulometria 1,5 mm a tinte chiare con indice di riflessione alla luce superiore al 20% e di colori a scelta della DL. E' compreso e compensato nel prezzo: - la fornitura e posa in opera di profilati in lega leggera alla partenza dei pannelli, di paraspigoli in lega leggera o in plastica con rete, a scelta della DL, da applicare sugli spigoli verticali e di paraspigoli con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, nonché i giunti di dilatazione con rete; - la fornitura e posa in opera di idonei pezzi speciali in poliuretano per sigillatura ancoraggio del ponteggio e chiusura con tappo in pvc, per successivo riutilizzo dello stesso ancoraggio, compreso mappatura dei punti; - la fornitura e posa in opera, su ogni soglia e davanzale esistente, fissato mediante incollaggio di perni in acciaio inossidabile con idonea resina, di prolungamento di davanzale in marmo bianco, completo di gocciolatoio, il davanzale finito dovrà sporgere almeno cm 4 dal cappotto finito; - l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4, e tutti gli accessori previsti dal produttore del pannello e dal sistema adottato. L'intero sistema</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	dovrà essere certificato e conforme alla norma ETAG 004 ed è compreso e compensato nel prezzo la polizza decennale a garanzia del lavoro eseguito. Criteri di misura: Senza detrarre aperture non contornate da marmi o altro metriale. Al netto di ogni vano contornato da marmi o da altro materiale. Al netto di ogni vano maggiore di mq 4,00; in questo caso sarà computato a parte lo sviluppo delle riquadrature del vano quando eseguite. A) Sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i 6 cm. <b>euro (uno/50)</b>	m2	1,50
003.014.105	Realizzazione di sistema d'isolamento termico esterno "a cappotto", da realizzarsi mediante pannelli in lana di roccia, spessore 80 mm, ad alta densità trattato con resina termoindurente a base di componenti organici e vegetali e con componenti che conferiscono un elevato livello di idrorepellenza, conduttività termica a 10 °C minimo 0.036W/(mK), ancorati alla struttura sottostante mediante incollaggio al supporto e appositi tasselli e comunque il tutto secondo quanto prescritto dal produttore a seconda del tipo di supporto e in ogni caso attenendosi a quanto indicato nelle schede tecniche e previsto dal sistema adottato. I pannelli saranno direttamente intonacabili mediante spruzzatura di malta a proiezione meccanizzata a base cementizia ad alta resistenza meccanica, armata con rete metallica zincata a sua volta ancorata al sottofondo mediante sistema di fissaggio composto da tassello e gancio, vite, e distanziatore. E' compreso e compensato nel prezzo la fornitura e posa in opera di profilati in lega leggera, paraspigoli in lega leggera o in plastica con rete, a scelta della DL, paraspigoli con gocciolatoio e rete da applicare sugli spigoli orizzontali, profilato in alluminio o acciaio lungo tutto il perimetro di partenza, giunti di dilatazione con rete dove necessario, l'onere del ponteggio per lavori eseguiti fino all'altezza di ml 4 e tutti gli accessori previsti dal produttore del pannello e dal sistema adottato. E' compreso e compensato nel prezzo la polizza decennale a garanzia del lavoro eseguito. Criteri di misurazione: Senza detrarre aperture non contornate da marmi o altro metriale. Al netto di ogni vano contornato da marmi o da altro materiale. Al netto di ogni vano maggiore di mq 4,00; in questo caso sarà computato a parte lo sviluppo delle riquadrature del vano quando eseguite. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.105. A	idem c.s. ...vano quando eseguite. B)Intonaco al grezzo <b>euro (settanta/00)</b>	m2	70,00
003.014.105. B	idem c.s. ...vano quando eseguite. B)Sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i primi 8 cm <b>euro (due/40)</b>	m2	2,40
003.014.105. C	idem c.s. ...vano quando eseguite. C)Sovrapprezzo per esecuzione di bozze mediante malta premiscelata fibrorinforzata e applicazione di listelli, o rete presagomata o elementi speciali in pvc e rete, compreso la finitura al civile o sbruffatura il tutto secondo disegno esecutivo fornito dalla Stazione Appaltante, compreso l'onere del ponteggio fino all'altezza di ml 4,00. Criteri di misura vuoto per pieno.Escluso tinteggiatura. <b>euro (quaranta/00)</b>	m2	40,00
003.014.105. D	idem c.s. ...vano quando eseguite. D) La finitura finale verrà realizzata mediante rasatura in due mani con interposta rete in fibra di vetro; quindi verrà applicata la finitura colorata silossanica previa stesura del finitore di fondo, oppure finitura minerale a calce secondo indicazioni della DL. <b>euro (ventidue/00)</b>	m2	22,00
003.014.110	Realizzazione di cappotto in calcio silicato posto in opera mediante collante a base di calce idraulica naturale TK01/Ch normale o alleggerito, conforme alle ETAG 004 e tasselli, secondo modalità e schemi previsti da scheda tecnica. La colla dovrà essere applicata su tutta la superficie del pannello nel caso di supporti planari o per punti secondo lo schema in allegato. Il posizionamento dei tasselli dovrà essere effettuato a distanza di 4/5 giorni dalla messa in opera del collante, o ad indurimento avanzato dello stesso, in corrispondenza del centro di ogni pannello secondo schema allegato (4 tasselli/m2 per lastre da 50 x 50 cm).La realizzazione della rasatura armata dovrà prevedere la stesura di un primo strato di collante, la posa della rete secondo le modalità indicate da scheda tecnica e la stesura di una seconda mano di collante. La rete dovrà essere completamente annegata nello strato di rasatura al fine di contenere eventuali movimenti dei pannelli per dilatazione termica o assestamento della struttura. Nel caso di pannelli non planari realizzare una prima rasatura di regolarizzazione e ad indurimento avvenuto della stessa procedere alla realizzazione della rasatura armata come sopra indicato. Stendere i vari teli di rete in fibra di vetro dall'alto verso il basso avendo cura di sovrapporli per almeno 10 cm in corrispondenza di ogni ripresa e di evitare la formazione di bolle o pieghe. Il ciclo così indicato dovrà essere rifinito mediante finiture minerali o finiture in pasta (silossaniche o silicati) o pitture dopo ulteriore rasatura preparativa del supporto mediante rasante. Spessore 6 cm <b>euro (settanta/00)</b>	m2	70,00
003.014.110. A	idem c.s. ...Spessore 6 cm. A) Sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i primi 6 cm. <b>euro (quattro/50)</b>	m2	4,50
003.014.500	Risanamento di pareti fortemente umide mediante demolizione dell'intonaco esistente, raschiatura della muratura, esecuzione di nuovo intonaco in malta di cemento tipo 325 additivato con idrorepellente per pareti poste fuori terra <b>euro (quarantatre/73)</b>	m2	43,73
003.014.505	Risanamento di pareti umide esterne poste sotto il piano di campagna mediante raschiatura della parete, esecuzione di intonaco in malta di cemento tipo 325, spalmatura di bitume a caldo in due riprese, formazione di cunetta di fondo per raccolta delle acque; escluso scavo, drenaggio e riempimento fino alla profondità di m 2,00 <b>euro (quarantaotto/57)</b>	m2	48,57
003.014.510	Deumidificazione di murature dall'umidità ascendente, mediante creazione di barriera chimica a tutto spessore, ottenuta con l'inserimento a bassa pressione di miscela in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti; escluso: preventiva demolizione dell'intonaco ammalorato, riprese e rifacimento intonaco; prezzo al metro lineare della muratura trattata per ogni cm di spessore della stessa		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (zero/00)</b>	cm*m	0,00
003.014.510. A	idem c.s. ...spessore della stessa A) per interventi su murature in mattoni pieni <b>euro (tre/69)</b>	cm*m	3,69
003.014.510. B	idem c.s. ...spessore della stessa B) per interventi su murature miste (pietra e laterizio) <b>euro (tre/69)</b>	cm*m	3,69
003.014.515	Deumidificazione di pareti in muratura di mattoni pieni o pietrame mediante taglio orizzontale delle stesse eseguito a tratti non contigui, l'inserimento di uno strato di guaina bituminosa armata con feltrino di poliestere dello spessore di mm 4, sigillatura del taglio con scapoli di mattoni pieni murati con malta espansiva; prezzo al m per ogni cm di spessore del taglio per murature di sp. fino a 15 cm <b>euro (nove/57)</b>	m	9,57
003.014.520	idem c.s. ...di sp. oltre 15 cm e fino a 24 cm <b>euro (sedici/00)</b>	m	16,00
003.014.525	Rifacimento di intonacatura con intonaco antiumido macroporoso con malta premiscelata a base cementizia con agenti porogeni e inerti quarziferi selezionati, antiefflorescenze, a consistenza plastica tixotropica, compreso asportazione completa dell'intonaco preesistente, spazzolatura ed idrolavaggio della muratura per spessore 3 cm <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.014.525. A	idem c.s. ...idrolavaggio della muratura, A) intonaco eseguito a mano spessore 3 cm. <b>euro (cinquantatre/02)</b>	m2	53,02
003.014.525. B	idem c.s. ...idrolavaggio della muratura B) per spessore 3 cm applicato con intonacatrice <b>euro (quarantadue/79)</b>	m2	42,79
003.014.530	Lavori per l'eliminazione dell'umidità ascendente in costruzioni prive di fondazioni isolate, mediante la diffusione di soluzione chimica per osmosi o con compressore a bassa pressione. Il liquido impermeabilizzante a base di siliconi, contenuto in speciali flaconi o contenitori, deve essere introdotto in piccoli fori, non passanti, praticati nelle murature da deumidificare (ad un'altezza di cm. 20 dal pavimento e ad una distanza l'uno dall'altro di cm. 15). Per il completamento dell'opera sopra descritta è intesa la chiusura dei fori praticati per l'assorbimento della soluzione chimica, compreso altresì la spicconatura ed il rifacimento dell'intonaco per la parete o muri interessati, per un'altezza di cm. 100. L'intonaco sarà addizionato con liquido deumidificante. L'intera opera di deumidificazione dovrà essere accompagnata da un apposito certificato che garantisca l'arresto dell'umidità per un periodo minimo di anni 20. Criteri di misura: lunghezza effettiva del muro trattato e spessore netto della muratura esclusi gli intonaci. <b>euro (zero/00)</b>	m*cm	0,00
003.014.530. A	idem c.s. ...esclusi gli intonaci. A) eseguiti in muratura di pietrame e/o mista a mattoni <b>euro (cinque/76)</b>	m*cm	5,76
003.014.530. B	idem c.s. ...esclusi gli intonaci. B) eseguiti in muratura di mattoni <b>euro (cinque/76)</b>	m*cm	5,76
003.014.530. C	idem c.s. ...esclusi gli intonaci. C) eseguiti in muratura di mattoni semipieni <b>euro (cinque/76)</b>	m*cm	5,76
003.014.530. D	idem c.s. ...esclusi gli intonaci. D) sovrapprezzo per spicconatura e nuovo intonaco deumidificante oltre l'altezza di cm. 100 <b>euro (cinquantasei/34)</b>	m2	56,34
003.015.001	Pavimento in monocottura smaltata liscia, fornito e posto in opera, piastrelle posate lineari a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale. Monocottura smaltata liscia, cm 20X20 <b>euro (ventisette/16)</b>	m2	27,16
003.015.002	idem c.s. ...liscia, cm 30X30 <b>euro (trenta/91)</b>	m2	30,91
003.015.010	Pavimento in gres porcellanato, levigato, fornito e posto in opera su sottofondo precostituito, a qualsiasi piano, piastrelle poste in opera a corriere, sfalsate, se richiesto con fughe larghe stuccate con apposito sigillante, del colore e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. distanziatori (3mm). E' compreso e compensato nel prezzo tagli, sfridi e, per pavimenti di grandi superfici o se richiesto dalla D.L., la fornitura e posa in opera di idonei giunti di dilatazione e quanto utile per dare la pavimentazione finita in opera a regola d'arte e completamente pulita. Criteri di misura: Superficie vista tra le pareti intonacate dell'ambiente. Gres porcellanato, tinte unite, cm 7x15 o 10X10 <b>euro (ventinove/60)</b>	m2	29,60
003.015.011	idem c.s. ...dell'ambiente. Gres porcellanato cm 20x20, 30X30 e 33X33		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (trentacinque/00)</b>	m2	35,00
003.015.012	idem c.s. ...dell'ambiente. Gres porcellanato smaltato, cm 40X40 e 30X60 <b>euro (quaranta/00)</b>	m2	40,00
003.015.020	Pavimento in klinker, fornito e posto in opera, piastrelle posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale. Klinker cm 6X24 <b>euro (trenta/28)</b>	m2	30,28
003.015.021	idem c.s. ...Klinker cm 20X20 e 12X24 <b>euro (trentadue/18)</b>	m2	32,18
003.015.023	idem c.s. ...Klinker cm 25X25 <b>euro (trentatre/51)</b>	m2	33,51
003.015.030	Pavimento in marmette di graniglia, fornito e posto in opera, piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale. Marmette di graniglia semplicemente levigate, cm 20X20 <b>euro (trentasette/50)</b>	m2	37,50
003.015.031	idem c.s. ...levigate, cm 25X25 <b>euro (trentaotto/00)</b>	m2	38,00
003.015.035	Pavimento in marmittoni, fornito e posto in opera, piastrelle posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale. Marmettoni semplicemente levigati, cm 30X30 o 40x40 <b>euro (trentaotto/50)</b>	m2	38,50
003.015.036	Pavimento a bollettonato con scaglie di marmo bianco o colorato di spessore di cm 2 e pezzatura da cm 5 a cm 8, fornito e posto in opera con o senza fascia di riquadro. Sono compresi: il letto di malta cementizia; la suggellatura dei giunti con boiaccia di cemento con o senza colore; il taglio e la suggellatura degli incastri a muro nonché la levigatura e lucidatura a piombo. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. <b>euro (settantaquattro/00)</b>	m2	74,00
003.015.050	Pavimento in maiolica smaltata, fornito e posto in opera, piastrelle posate lineari a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale. Maiolica smaltata su sottofondo, tinte unite, cm 20X20 <b>euro (ventinove/41)</b>	m2	29,41
003.015.060	Pavimento in cotto dell'Impruneta fornito e posto in opera compreso l'esecuzione di quartaboni e angoli di ogni genere, allettati su malta bastarda, compreso successiva stuccatura dei giunti a boiaccia di cemento, per superfici con il lato minore superiore a 2 metri rettangoli 15x30 o 18x36, arrotati da crudo e squadri ai lati, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro <b>euro (settantauno/72)</b>	m2	71,72
003.015.061	idem c.s. ...metri rettangoli 15x30 o 18x36, grezzi a spacco, arrotati e levigati in opera, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro <b>euro (ottantauno/74)</b>	m2	81,74
003.015.062	idem c.s. ...metri rettangoli 15x30 o 18x36, arrotati da crudo con giunti distanziati, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro <b>euro (novanta/27)</b>	m2	90,27
003.015.063	idem c.s. ...metri rettangoli 15x30, fatti a mano, disposti "a spina di pesce" con ghirlanda di rigiro <b>euro (ottantaquattro/09)</b>	m2	84,09
003.015.065	Rivestimento di gradini con elementi in cotto "toscano", fornito e posto in opera eseguendo sia l'alzata che la pedata. Criteri di misura: superficie di calpestio. <b>euro (centotrentasei/38)</b>	m2	136,38
003.015.070	Rifacimento a tratti di accoltellato, con mattoni nuovi fatti a mano posati a malta cementizia in accompagnamento all'esistente, previo smontaggio delle parti deteriorate, pulizia della sede e regolarizzazione del fondo e degli incastri, boiaccatura a cemento, stilatura dei giunti e pulizia finale con elementi di larghezza media cm 0,40-0,42 con scalettatura ogni 2 metri <b>euro (novantauno/19)</b>	m2	91,19
003.015.090	Pavimento in mattonelle in semi-gres, colore a scelta della Direzione Lavori, fornito e posto in opera con cemento su massetto costituito da sabbia e cemento compreso il massetto ed ogni altro onere. - dimensioni cm. 10x20 - cm. 20x20 - cm. 20x30 o simili <b>euro (quaranta/38)</b>	m2	40,38
003.015.091	idem c.s. ...altro onere. - dimensioni cm. 30x30 - cm. 40x40 o simili <b>euro (quarantaquattro/19)</b>	m2	44,19
003.015.100	Pavimento in marmo spessore fino a cm. 2 tipo "C" Carrara, levigato e lucidato fornito e posto in opera a colla, compreso e compensato nel prezzo gli sfridi, la sigillatura e la pulizia finale. Criteri di misura: superficie vista tra le pareti intonacate dell'ambiente. Carrara dimensioni 20x20, 30x30, 20x40 o similari <b>euro (cinquanta/00)</b>	m2	50,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.015.103	Pavimento in lastre di marmo, delle dimensioni di larghezza da cm 20 e fino ad una lunghezza di cm 40, di spessore cm 2, fornite e poste in opera su necessaria malta bastarda di allettamento compresa, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Sono compresi: i tagli delle lastre di marmo dello spessore di cm 2; gli sfridi; l'arrotatura; la levigatura e la lucidatura a piombo; la pulitura finale. È inoltre compreso il massetto di sottofondo e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Nuvolato apuano. <b>euro (novantaquattro/00)</b>	m2	94,00
003.015.104	idem c.s. ...dare l'opera finita. Carrara. <b>euro (centoquattro/00)</b>	m2	104,00
003.015.113	idem c.s. ...dare l'opera finita. Pietra arenaria grigio perla. <b>euro (ottantasei/00)</b>	m2	86,00
003.015.114	idem c.s. ...dare l'opera finita. Pietra vulcanica lavagrigia. <b>euro (settantatre/00)</b>	m2	73,00
003.015.120	Pavimento realizzato con listoncini di legno (parquet) fornito e posto in opera. Lo spessore è di circa mm. 14 e la larghezza è compresa tra i cm. 6 e i cm. 8, controbilanciato. Sono montati su sottofondo esistente, perfettamente liscio e complanare, ben stagionato ed asciutto. È compreso e compensato nel prezzo tagli, sfridi e pulizia finale. La qualità deriva dalla classificazione in base ai difetti (NORME UNI 4376) e deve essere corrispondente alla Classe I o Standard. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Essenze: Rovere, Doussié, o similare e accettati dalla DL <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.015.120. A	idem c.s. ...accettati dalla DL A) posato a colla <b>euro (cinquanta/00)</b>	m2	50,00
003.015.120. B	idem c.s. ...accettati dalla DL B) pavimento galleggiante compreso materassino in polietilene <b>euro (quarantaotto/00)</b>	m2	48,00
003.015.160	Battuta o listello per separazione di pavimenti, fornito e posto in opera con ogni accorgimento. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di ottone da mm 25x3. <b>euro (quattro/29)</b>	m	4,29
003.015.161	idem c.s. ...finita. Di plastica da mm 25x5. <b>euro (uno/61)</b>	m	1,61
003.015.190	Arrotatura e levigatura di pavimenti in mattonelle di graniglia e legante cementizio con mola meccanica e successiva boiaccatura, compreso cali e/o sollevamenti, trasporto allo scarico della boiaccia, pulizia con segatura e stuccatura ove necessaria; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (dodici/90)</b>	m2	12,90
003.015.191	Arrotatura e levigatura di pavimenti in marmo in genere con mola meccanica e successiva boiaccatura, compreso: cali e/o sollevamenti, trasporto allo scarico della boiaccia, pulizia con segatura e stuccatura ove necessaria; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (ventidue/40)</b>	m2	22,40
003.015.192	Arrotatura e levigatura di pavimenti in cotto di qualsiasi tipo con mola meccanica e successiva boiaccatura, compreso: trasporto allo scarico della boiaccia, pulizia con segatura e stuccatura ove necessaria; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (ventidue/50)</b>	m2	22,50
003.015.193	Lucidatura a piombo di pavimenti in genere, precedentemente arrotati e levigati, compreso trasporto allo scarico dei materiali di risulta; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (otto/78)</b>	m2	8,78
003.015.195	Trattamento di pavimenti in cotto di qualsiasi tipo mediante lavatura e sgrassatura con solventi idonei, sciacquatura a spugna, due mani di olio di lino crudo a protezione, successive mani di cera e lucidatura a macchina; compreso cali e/o sollevamenti e trasporto a discarica dei materiali di risulta; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (diciotto/70)</b>	m2	18,70
003.015.196	Pulitura e trattamento con impregnanti idrorepellenti di pavimento esistente. Sono compresi: la preventiva pulitura superficiale; il trattamento con idoneo materiale idrorepellente. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Trattamento eseguito a macchina. <b>euro (quattro/98)</b>	m2	4,98
003.015.197	Rimozione e asportazione di trattamento preesistente su pavimenti esistenti. Sono compresi: la raschiatura a mano o con idoneo utensile in modo da non danneggiare le piastrelle; l'acido o altro idoneo diluente; la spazzolatura, asportazione e rimozione dei materiali residui; la pulizia finale. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Esecuzione a macchina. <b>euro (sei/60)</b>	m2	6,60
003.015.200	Pavimento modulare sopraelevato, fornito e posto in opera, realizzato con supporti in acciaio zincato ed elementi prefusi di alluminio con perni direzionali di contenimento dei pannelli per consentire l'inserimento a pressione delle travi e l'ulteriore fissaggio delle stesse. La guarnizione superiore della testa dei supporti è in P.V.C. con funzione di tenuta d'aria e di coibenza acustica. Lo stelo filettato in		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	acciaio zincato è dotato di dado di regolazione e blocco di livello, la base in alluminio pressofuso od in acciaio zincato. Le travi componibili sono in acciaio stampato zincato da inserire a scatto nella testa del supporto e successivamente fissata con appositi bullon ed una guarnizione di tenuta all'aria ed alla polvere. Il piano di calpestio è realizzato con pannelli modulari tipo standard in P.V.C. o laminato plastico. Fornito e posto in opera. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pannelli modulari in P.V.C.. <b>euro (ottantasei/00)</b>	m2	86,00
003.015.201	idem c.s. ...modulari in laminato plastico. <b>euro (ottanta/00)</b>	m2	80,00
003.015.202	Pavimento modulare sopraelevato fornito e posta in opera con supporti in acciaio zincato ed elementi prefusi di alluminio con perni direzionali di contenimento dei pannelli per consentire l'inserimento a pressione delle travi e l'ulteriore fissaggio delle stesse. Lo stelo filettato in acciaio zincato e' dotato di dado di regolazione e blocco di livello, la base in alluminio pressofuso od in acciaio zincato. Le travi componibili sono in acciaio stampato zincato da inserire a scatto nella testa del supporto e successivamente fissata con appositi bulloni ed una guarnizione di tenuta all'aria ed alla polvere. Il piano di calpestio e' realizzato con pannelli modulari tipo standard in P.V.C. o laminato plastico. Fornito e posto in opera. E' compreso quant'altro per dare l'opera finita a regola d'arte - Fornitura e posa di quadroni 50x50x4 di marmo Carrara bocciardato <b>euro (duecentoundici/50)</b>	m2	211,50
003.015.205	Struttura modulare per pavimento sopraelevato fornita e posta in opera con supporti in acciaio zincato ed elementi prefusi di alluminio con perni direzionali di contenimento dei pannelli per consentire l'inserimento a pressione delle travi e l'ulteriore fissaggio delle stesse. Lo stelo filettato in acciaio zincato e' dotato di dado di regolazione e blocco di livello, la base in alluminio pressofuso od in acciaio zincato. Le travi componibili sono in acciaio stampato zincato da inserire a scatto nella testa del supporto e successivamente fissata con appositi bulloni ed una guarnizione di tenuta all'aria ed alla polvere. Il piano di calpestio e' realizzato con pannelli modulari tipo standard in P.V.C. o laminato plastico. Fornito e posto in opera.E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - solo struttura portante <b>euro (ventisei/69)</b>	m2	26,69
003.015.220	Pavimento autolivellante realizzato con resine poliuretatiche pure senza solventi e speciali autodilatanti, steso direttamente su supporto esistente, da pagarsi a parte convenientemente preparato, con spessore di mm 2 circa, avente caratteristiche di decontaminabilità, di dielettricità e inattaccabilità agli oli, carburanti, alcali e resistenza agli acidi. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (quarantaotto/40)</b>	m2	48,40
003.015.225	Pavimentazione realizzata in marmoresina con elementi di pezzatura di dimensioni fino a cm 30x60 dello spessore non inferiore a cm 1,7, fornita e posta in opera. Sono compresi: il letto di malta fina e giunti connessi a cemento bianco o colorato; il taglio e la suggellatura degli incastri a muro; l'arrotatura; la pulitura finale; la lucidatura; la levigatura. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. <b>euro (cinquantanove/00)</b>	m2	59,00
003.015.250	Zoccolino battiscopa in cotto "Toscano", fornito e posto in opera con malta cementizia, compreso eventuale preparazione di sottofondo. <b>euro (diciotto/25)</b>	m	18,25
003.015.252	Zoccolino battiscopa di marmo anche colorato dello spessore di cm. 1 e dell'altezza fino a cm. 10 fornito e posto in opera con malta cementizia, sigillato con boiaccia di cemento, previa spicconatura dell'intonaco esistente. <b>euro (dieci/00)</b>	m	10,00
003.015.256	Zoccolino battiscopa in grés rosso a gola da 7,5 X 15cm, fornito e posto in opera con collanti compreso taglio, formazione quartaboni ripresa delle mantelline, stuccatura, pulizia accurata, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte <b>euro (dieci/00)</b>	m	10,00
003.015.257	Zoccolino battiscopa in grés fine porcellanato con gola h 10 cm, fornito e posto in opera con collanti, compreso taglio, formazione di quartaboni,ripresa delle manteline, stuccatura, pulizia accurata, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. <b>euro (undici/50)</b>	m	11,50
003.015.258	Zoccolino battiscopa in legno di sezione fino a cm 8x1fornito e posto in opera con colla e chiodi di acciaio, compreso taglio, formazione quartabuoni, ripresa delle mantelline, stuccatura e pulizia accurata, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte: essenze varie <b>euro (nove/30)</b>	m	9,30
003.015.261	Zoccolino battiscopa sintetico in PVC (cloruro di polivinile) estruso, fornito e posto in opera con collanti, in rotoli, flessibile altezza fino a 10 cm; fornito nell'ambito del cantiere compresi trasporto, scarico e accantonamento. <b>euro (sette/72)</b>	m	7,72
003.015.300	Pavimento per esterni con mattonelle in gres porcellanato, levigato, prima scelta,ingelivo e antiscivolo,(logge, terrazze e marciapiedi), fornito e posto in opera a colla o malta su massetto esistente, a qualsiasi piano,a correre, se richiesto con fughe larghe stuccate con apposito sigillante, del colore e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. E'compreso e compensato nel prezzo, se richiesto dalla D.L., la fornitura e posa in opera di idonei giunti di dilatazione, pezzi speciali di bordo o contorno a finire la pavimentazione, e quanto utile per dare la pavimentazione finita in opera a regola d'arte e completamente pulita. Criteri di misura:Superficie vista tra le pareti intonacate dell'ambiente. dimensioni minime 10x10 massime cm 20 x 20, <b>euro (trentacinque/50)</b>	m2	35,50
003.015.310	Pavimento di quadroni di calcestruzzo idrofugato, fornito e posto in opera con rete metallica incorporata dello spessore non inferiore a cm. 3, gettati in sito sul letto di sabbia, con sovrastante cartonfeltro da isolamento, tagliato a riquadri e stuccato con cemento plastico c		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	emulsione bituminosa. Criteri di misura: superficie reale. <b>euro (ventiotto/19)</b>	m2	28,19
003.015.320	Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, pieni, a nido d'ape o a grigliato, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, compresi. Il massello dovrà rispettare le seguenti caratteristiche: - resistenza media alla compressione non inferiore a N/mm 50; - resistenza media a flessione KN 8,0; - resistenza all'usura inferiore a mm 2,4 dopo 500 metri di percorso, antigeliva secondo norme UNI 1338. Sono compresi: la costipazione con piastra vibrante; la sigillatura con sabbia fina. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 6. <b>euro (trentadue/50)</b>	m2	32,50
003.015.321	idem c.s. ...l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 8. <b>euro (trentaquattro/50)</b>	m2	34,50
003.015.400	Rivestimento interno di piastrelle in monocottura, fornito e posto in opera con collante (compreso), compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e pulizia finale. Monocottura, cm 20X20 <b>euro (ventiotto/50)</b>	m2	28,50
003.015.401	idem c.s. ...Monocottura, cm 30X30 <b>euro (trentauno/50)</b>	m2	31,50
003.015.402	Rivestimento interno di piastrelle in gres porcellanato, fornito e posto in opera con collante (compreso), compreso i pezzi speciali, la preparazione del sottofondo, le sigillature dei giunti, i distanziatori (mm. 3) e la pulizia finale. Criteri di misura: Superficie effettiva qualunque sia la sagoma e posizione delle pareti da rivestire. Gres porcellanato, tinte unite, cm 10X10 -15x15 - 20x20 <b>euro (trentauno/50)</b>	m2	31,50
003.015.403	idem c.s. ...rivestire. Gres porcellanato smaltato, cm 30X30 e 33X33 <b>euro (trentasei/50)</b>	m2	36,50
003.015.404	idem c.s. ...rivestire. Gres porcellanato smaltato, cm 40X40 e 30X60 <b>euro (quarantauno/50)</b>	m2	41,50
003.015.405	Rivestimento interno di piastrelle in maiolica Terracotta smaltata, fornito e posto in opera con collante (compreso), inclusa sigillatura con cemento bianco dei giunti, compreso bordi smussati o smaltati in costa: 15X15 cm colori chiari <b>euro (trenta/00)</b>	m2	30,00
003.015.406	idem c.s. ...in costa: 20X20 cm <b>euro (trentauno/00)</b>	m2	31,00
003.015.500	Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione, fornito e posto in opera. Per rivestimenti esterni in sezione piena ed omogenea con coda di rondine, nei formati 6X24 cm e 12X24 cm posate su superfici intonacate: colorati in pasta, serie grezza <b>euro (trenta/08)</b>	m2	30,08
003.015.501	Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione, fornito e posto in opera. Per rivestimenti esterni in sezione piena ed omogenea con coda di rondine nei formati 6X24 cm e 12X24 cm posate su superfici intonacate: serie smaltata e vetrinata <b>euro (trentauno/33)</b>	m2	31,33
003.015.502	Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione, fornito e posto in opera. Per rivestimenti esterni sezione piena ed omogenea con coda di rondine nei formati 12X12 cm posate su superfici intonacate: quadrotta sede grezza, colorati <b>euro (ventinove/48)</b>	m2	29,48
003.015.503	Rivestimento esterno in listelli di klinker trafilato per estrusione Per rivestimenti esterni sezione piena ed omogenea con coda di rondine nei formati 12X12 cm posate su superfici intonacate: serie smaltata e vetrinata <b>euro (trenta/48)</b>	m2	30,48
003.015.510	Copertine coprimuro in c.a.p., fornite e poste in opera con malta cementizia e se necessario grappe metalliche. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.015.510. A	idem c.s. ...grappe metalliche. A) per muri di spessore cm. 10/15 <b>euro (dieci/98)</b>	m	10,98
003.015.510. B	idem c.s. ...grappe metalliche. B) per muri di spessore cm. 20/25 <b>euro (tredici/14)</b>	m	13,14
003.015.512	Copertine coprimuro in c.a.p., fornite e poste in opera con malta cementizia e se necessario grappe metalliche. C) per muri di spessore cm. 30/35 <b>euro (sedici/08)</b>	m	16,08
003.015.520	Rivestimento per esterni con mattoncini di laterizio fornito e posto in opera su intonaco rustico, questo escluso. Sono compresi: il collante o la malta cementizia tipo 325; la stuccatura e stilatura dei giunti con la medesima malta o con idonei prodotti specifici; la pulizia con spatola ed acido; la cernita dei listelli; i pezzi speciali. È compreso quanto altro occorre. Mattoni pieni comuni antigelivi posti ad una testa a faccia vista da cm 6x12x24. <b>euro (quarantasette/20)</b>	m2	47,20



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.015.521	Rivestimento per esterni con mattoncini di laterizio, fornito e posto in opera su intonaco rustico, questo escluso. Sono compresi: il collante o la malta cementizia tipo 325; la stuccatura e stilatura dei giunti con la medesima malta o con idonei prodotti specifici; la pulizia con spatola ed acido; la cernita dei listelli; i pezzi speciali. È compreso quanto altro occorre. Mattoni pieni comuni antigelivi posti ad una testa sabbiati da cm 6x12x24. <b>euro (quarantanove/00)</b>	m2	49,00
003.016.001. A	Fornitura e posa in opera di lastre di marmo bianco di Carrara, lavorate, levigate e lucidate, per stipiti, architravi, soglie, plinti, scalini, davanzali, canalette, ecc., in opera con malta cementizia e ove necessario grappe in ottone. Compreso gocciolatoio. Criteri di misura: superficie effettiva. A- spessore cm. 2 <b>euro (centotrentatre/08)</b>	m2	133,08
003.016.001. B	idem c.s. ...grappe in ottone. Compreso gocciolatoio. Criteri di misura: superficie effettiva. B- spessore cm. 3 <b>euro (centosessantatre/80)</b>	m2	163,80
003.016.001. C	idem c.s. ...grappe in ottone. Compreso gocciolatoio. Criteri di misura: superficie effettiva. C- spessore cm. 4 <b>euro (centonovantaquattro/52)</b>	m2	194,52
003.016.001. D	idem c.s. ...grappe in ottone. Compreso gocciolatoio. Criteri di misura: superficie effettiva. D- spessore cm. 5 <b>euro (duecentoventiquattro/00)</b>	m2	224,00
003.016.005	Fornitura e posa in opera di zoccolo in marmo anche colorato, spessore cm. 2 dell'altezza media di cm. 20 per rampe scale, lucidato e murato con malta cementizia e sigillatura con boiaccia di cemento, compreso la spicconatura dell'intonaco precedente. Criteri di misura: quantità effettivamente eseguita. <b>euro (trenta/00)</b>	m	30,00
003.016.006	Zoccolino battiscopa in marmo dello spessore di mm 15 e dell'altezza da 10 a cm. 15 fornito e posto in opera murato o in opera con malta cementizia e lucidato. <b>euro (venti/46)</b>	m	20,46
003.016.007	Zoccolino battiscopa in pietra dello spessore di cm 1,5 e dell'altezza da 10 cm a cm 15 fornito e posto in opera murato o in opera con malta cementizia. <b>euro (diciannove/02)</b>	m	19,02
003.016.008	Zoccolino battiscopa di pietra dello spessore di cm. 2 dell'altezza media di c. 20 per rampe di scale, fornito e posto in opera murato con malta cementizia e sigillatura con boiaccia di cemento, compreso la spicconatura dell'intonaco precedente. <b>euro (ventisette/78)</b>	m	27,78
003.016.020	Fornitura e posa in opera di lastre di pietra serena, lavorate e lucidate, poste in opera a regola d'arte, per stipiti, architravi, soglie, plinti scalini, davanzali, canalette, ecc. Compreso gocciolatoio. Criteri di misura: superficie effettiva <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.016.020. A	idem c.s. ...misura: superficie effettiva A- spessore cm. 2 <b>euro (centotredici/34)</b>	m2	113,34
003.016.020. B	idem c.s. ...misura: superficie effettiva B- spessore cm. 3 <b>euro (centoquarantaquattro/06)</b>	m2	144,06
003.016.020. C	idem c.s. ...misura: superficie effettiva C- spessore cm. 4 <b>euro (centosessantatre/80)</b>	m2	163,80
003.016.025	Lastre di Granito grigio (nazionale) levigate nella faccia in vista, fornite e poste in opera con malta comune per soglie, davanzali, gradini, laterali, frontalini e rivestimenti in genere. Sono compresi: la regolarizzazione dei piani di posa, la muratura, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta cementizia; ove occorrente; compresi fissaggio di eventuali zanche di ancoraggio e fori per bocchette, ripristino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte: <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.016.025. A	idem c.s. ...a regola d'arte: A) Lastre di spessore 2cm <b>euro (centosessanta/00)</b>	m2	160,00
003.016.025. B	idem c.s. ...a regola d'arte: B) Lastre di spessore 3cm <b>euro (centosettantacinque/00)</b>	m2	175,00
003.016.030	Lastre in Santaflora nocciola ruggine, levigate nella faccia in vista, fornite e poste in opera con malta comune per soglie, davanzali, gradini, laterali, frontalini e rivestimenti in genere. Sono compresi: la regolarizzazione dei piani di posa, la muratura, la stuccatura e la		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	stilatura dei giunti con malta cementizia, ove occorrente ; compresi fissaggio di eventuali zanche di ancoraggio e fori per bocchette, ripristino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte: <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.016.030. A	idem c.s. ...a regola d'arte: A) Lastre di spessore 2cm <b>euro (centosessantacinque/00)</b>	m2	165,00
003.016.030. B	Lastre in Santafiorna nocciola ruggine, levigate nella faccia in vista, fornite e poste in opera con malta comune per soglie, davanzali, gradini, laterali, frontali e rivestimenti in genere. Sono compresi: la regolarizzazione dei piani di posa, la muratura, la stuccatura e la stilatura dei giunti con malta cementizia, ove occorrente ; compresi fissaggio di eventuali zanche di ancoraggio e fori per bocchette, ripristino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte: B) Lastre di spessore 3cm <b>euro (centonovantauno/00)</b>	m2	191,00
003.016.035	Fornitura e posa in opera di lastre in ardesia naturale a spacco per zocolature, gronde, terminali dei manti di copertura, rivestimenti esterni ecc, poste in opera con malta cementizia e ove necessario con grappe o chiodature in ottone e sigillate. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.016.035. A	idem c.s. ...e sigillate. A- spessore cm 3,00 <b>euro (centosettantauno/12)</b>	m2	171,12
003.016.035. B	idem c.s. ...e sigillate. B- spessore cm 2,00 <b>euro (centoquaranta/40)</b>	m2	140,40
003.016.040	Rivestimento di pareti con lastre di marmo bianco corrente apuano, di lunghezza fino a m 1,50 e larghezza compresa tra cm 20 e cm 35, levigate sulla faccia vista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza costante; l'incastro a muro; la staffatura con grappe di ottone; il collante o la malta cementizia. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 2. <b>euro (settantaotto/00)</b>	m2	78,00
003.016.040. A	Compenso ai rivestimenti eseguiti con lastre di marmo con superfici inferiori a mq 0,10. <b>euro (tredici/10)</b>	m2	13,10
003.016.041	Rivestimento di pareti con lastre di marmo bianco corrente apuano, di lunghezza fino a m 1,50 e larghezza compresa tra cm 20 e cm 35, levigate sulla faccia vista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza costante; l'incastro a muro; la staffatura con grappe di ottone; il collante o la malta cementizia. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3. <b>euro (ottantaquattro/00)</b>	m2	84,00
003.016.041. A	Compenso ai rivestimenti eseguiti con lastre di marmo con superfici inferiori a mq 0,10. <b>euro (tredici/10)</b>	m2	13,10
003.016.080	Fornitura e posa in opera di zocolatura in pietra naturale in lastre rettangolari o simili, posata in opera a giunti regolari con malta o adesivo cementizio e resine sintetiche su entrambe le facciate. Criteri di misura: superficie effettiva. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.016.080. A	idem c.s. ...misura: superficie effettiva. A) in lastre da 0,08 a 0,24 mq <b>euro (sessantaquattro/00)</b>	m2	64,00
003.016.080. B	idem c.s. ...misura: superficie effettiva B) in lastre da 0,25 a 0,48 mq e oltre <b>euro (trentatre/50)</b>	m2	33,50
003.016.100	Ricollocamento in opera di gradini monolitici in pietra <b>euro (sessantadue/88)</b>	cadauno	62,88
003.016.150	Lavorazione a "Toro" delle coste di lastre di marmi in genere, graniti o pietra, di qualsiasi spessore, per gradini, stipiti, soglie, architravi ecc. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.016.150. A	idem c.s. ...soglie, architravi ecc. A- lastre spess. sino a cm 3,00 <b>euro (trentatre/66)</b>	m	33,66
003.016.150. B	idem c.s. ...soglie, architravi ecc. B- lastre spess. cm 4,00 e cm 5,00 <b>euro (trentaotto/04)</b>	m	38,04
003.016.152	Levigatura e ripulitura di manufatti in marmo o in pietra, soglie, scalini, stipiti e simili; lavorazione da eseguire lasciando i manufatti in opera.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.016.153	<b>euro (trentacinque/82)</b> Levigatura e ripulitura di manufatti in marmo o in pietra, fuori opera.	m2	35,82
003.017.005	<b>euro (ventidue/68)</b> Finestra o porta finestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.	m2	22,68
003.017.005.	<b>euro (zero/00)</b> idem c.s. ...documentate con certificazioni.	m2	0,00
A	A) Legno di abete con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm. (4+12+4), Ug<=1,7W/m2K, trasmittanza generale U<=2,1 W/m2K.	m2	298,00
B	B) Legno di abete con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm. (4+16+4), Ug<=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U<=1,9 W/m2K.	m2	316,00
C	C) Legno di abete con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm. (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U<=1,7 W/m2K	m2	347,00
D	<b>euro (trecentosedici/00)</b> Finestra o porta finestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.	m2	347,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>D) Legno di abete con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), <math>U_{g} \leq 1,0</math> W/m<sup>2</sup>K, <math>U \leq 1,5</math> W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (trecentonovantanove/00)</b></p>	m2	399,00
003.017.005. E	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni</p> <p>E) Legno di larice o pino con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), <math>U_{g} = 1,7</math> W/m<sup>2</sup>K, trasmittanza generale <math>U \leq 2,1</math> W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (trecentosessantauno/00)</b></p>	m2	361,00
003.017.005. F	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>F) Legno di larice o pino con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_{g} = 1,5</math> W/m<sup>2</sup>K, trasmittanza generale <math>U \leq 1,9</math> W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (trecentoottantauno/00)</b></p>	m2	381,00
003.017.005. G	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>G) Legno di larice o pino con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_{g} \leq 1,2</math> W/m<sup>2</sup>K, <math>U \leq 1,7</math> W/m<sup>2</sup>K</p> <p><b>euro (quattrocentoquindici/00)</b></p>	m2	415,00
003.017.005. H	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>H) Legno di larice o pino con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug&lt;=1,0 W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentosettanta/00)</b></p>	m2	470,00
003.017.005. I	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni</p> <p>I) Legno di rovere con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug=1,7 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=2,1 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentodiciassette/00)</b></p>	m2	517,00
003.017.005. L	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>L) Legno di Rovere con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentoventitre/00)</b></p>	m2	523,00
003.017.005. M	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti . Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>M) Legno di rovere con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,2 W/m2K, U&lt;=1,7 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentotrenta/00)</b></p>	m2	530,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.017.005. N	<p>Finestra o portafinestra semplice a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in legno, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente. Telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazioni nel colore. Coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, guarnizioni perimetrali di tenuta sulla battuta, gocciolatoio in alluminio anodizzato, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di vernice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti. Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>N) Legno di rovere con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug&lt;=1,0 W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentosettantasette/00)</b></p>	m2	577,00
003.017.010	<p>Persiana a cerniera, con anta intelaiata e specchiatura a stecche (tavolette), collocata in vano finestra, ancorata su telaio fisso in legno o su supporti metallici ancorati alla muratura; fornita e posta in opera; tutti i fissaggi devono garantire la loro stabilità nel tempo; esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio anta in legno, legno di 1a scelta privo di nodi e di alterazione nel colore, montanti e traverse con spigoli smussati, sezione 80/85x43 mm, stecche orizzontali inclinate e rientranti, bordi arrotondati, spessore 12 mm, incassate singolarmente a sezione piena nei montanti, distanziate di ca. 10 mm, legno di 1a scelta, bandelle a regolazione laterale, cardini ad avvitare, ferramenta di sostegno,ritegno e chiusura, spagnolette e fermascuro, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una mano a finire, comprese nel prezzo. Sono incluse le assistenze murarie.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.010. A	<p>idem c.s. ...le assistenze murarie. A) legno di abete</p> <p><b>euro (duecentonovantacinque/00)</b></p>	m2	295,00
003.017.010. B	<p>idem c.s. ...le assistenze murarie. B) legno di larice o pino</p> <p><b>euro (trecento/00)</b></p>	m2	300,00
003.017.015	<p>Persiana a cerniera, con anta intelaiata, traversa intermedia e due specchiature disuguali a stecche (tavolette), con controsportello a sporgere, collocata in vano finestra, ancorata su telaio fisso in legno o su supporti metallici ancorati alla muratura; fornita e posta in opera, tutti i fissaggi devono garantire la loro stabilità nel tempo; esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio anta e traversa in legno, legno di 1a scelta privo di nodi e di alterazioni nel colore, spigoli smussati, sezione 65x45 mm, stecche orizzontali inclinate, bordi arrotondati alternativamente sul lato lungo, spessore 12 mm, legno di 1a scelta; bandella a regolazione laterale, cardini ad avvitare, ferramenta di sostegno ritegno e chiusura, spagnolette ad asta con perno e fermascuro; verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una mano a finire, comprese nel prezzo. Sono incluse le assistenze murarie.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.015. A	<p>idem c.s. ...le assistenze murarie. A) legno di abete</p> <p><b>euro (trecentoventi/00)</b></p>	m2	320,00
003.017.015. B	<p>idem c.s. ...le assistenze murarie. B) legno di larice o pino</p> <p><b>euro (trecentotrentacinque/00)</b></p>	m2	335,00
003.017.017	<p>Fornitura e posa in opera di scuretti interni in legno mogano spessore di cm 1,50 compreso ferramenta di sostegno e di chiusura, la verniciatura a tre mani ed ogni altro onere per darli in opera a regola d'arte. Criteri di misura: misurati ciascuno sul perimetro esterno.</p> <p><b>euro (centonovanta/00)</b></p>	m2	190,00
003.017.018	<p>Scuro esterno in legno a una o due ante a cerniera, con anta in listoni di sezione non inferiore a 7 x 3=3,5 cm, collocata in vano finestra lavorato con specchiatura a riquadro, ancorato su telaio fisso in legno o su supporti metallici ancorati alla muratura; fornito e posto in opera; tutti i fissaggi devono garantire la loro stabilità nel tempo; ferramenta di sostegno,ritegno e chiusura, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una mano a finire, comprese nel prezzo. Sono incluse le assistenze murarie.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.018. A	<p>idem c.s. ...le assistenze murarie. A) In legno di abete</p> <p><b>euro (duecentoottanta/00)</b></p>	m2	280,00
003.017.018. B	<p>idem c.s. ...le assistenze murarie. B) In legno di larice o pino</p> <p><b>euro (duecentonovanta/00)</b></p>	m2	290,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.017.020	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.020. A	<p>idem c.s. ...muffe e funghi.</p> <p>A) Infisso monoblocco in legno di abete con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug&lt;=1,7W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=2,1 W/m2K.</p> <p><b>euro (trecentoquarantaquattro/00)</b></p>	m2	344,00
003.017.020. B	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>B) Infisso monoblocco in legno di abete con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K.</p> <p><b>euro (trecentosessantasei/00)</b></p>	m2	366,00
003.017.020. C	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>C) Infisso monoblocco in legno di abete con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U&lt;=1,7 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentodue/00)</b></p>	m2	402,00
003.017.020. D	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>D) Infisso monoblocco in legno di abete con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug&lt;=1,0 W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentosessantauno/00)</b></p>	m2	461,00
003.017.020. E	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>E) Infisso monoblocco in legno di larice o pino con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug=1,7 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=2,1 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentotredici/00)</b></p>	m2	413,00
003.017.020. F	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>F) Infisso monoblocco in legno di larice o pino con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentotrentasei/00)</b></p>	m2	436,00
003.017.020. G	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>G) Infisso monoblocco in legno di larice o pino con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,2 W/m2K, U&lt;=1,7 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentosettantaquattro/00)</b></p>	m2	474,00
003.017.020. H	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le</p>		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>H) Infisso monoblocco in legno di larice o pino con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug&lt;=1,0 W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentotrentasette/00)</b></p>	m2	537,00
003.017.020. I	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>I) Infisso monoblocco in legno di rovere con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug=1,7 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=2,1 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentoottauno/00)</b></p>	m2	581,00
003.017.020. L	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>L) Infisso monoblocco in legno di rovere con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentoottantanove/00)</b></p>	m2	589,00
003.017.020. M	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>M) Infisso monoblocco in legno di rovere con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,2 W/m2K, U&lt;=1,7 W/m2K.</p> <p><b>euro (cinquecentonovantasei/00)</b></p>	m2	596,00
003.017.020. N	<p>Infissi monoblocco in legno, realizzati con regoli della sezione finita di mm 55x65, opportunamente selezionato, coprifili interni fino a mm 10x70 per finestre e porte finestra a due o più ante e battente per quelle ad una anta, con cerniere tipo anuba in acciaio bronzato da mm 13, cremonese in alluminio color bronzo con triplice chiusura a 3 nottolini sui balconi ad una anta e normale su quelle a due o più ante, forniti e posti in opera. Sono compresi: a) controtelai in lamiera zincata completi di catene di controvento e grappe di</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>fissaggio da murare; b) supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera applicati sul fianco del cassonetto; c) avvolgitori automatici con placche bronzate; d) guide zincate, rulli, pulegge, fondelli, guida cintino; e) serrande avvolgibili in P.V.C. del peso di Kgxm<sup>q</sup> 5,00; f) rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm. 130; g) compassi a frizione d'ottone per vasistas; h) fasce esterne per bandiere da mm 10x60 circa; i) canale atto a ricevere vetri termoacustici, con regolino fermavetro. sono inoltre comprese le ferramenta di sostegno, ritegno e schiusura e tutti i controtelai e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera dei vetri. In legno compresa la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.</p> <p>N) Infisso monoblocco in legno di rovere con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), U<sub>g</sub>≤1,0 W/m<sup>2</sup>K, U<sub>c</sub>≤1,5 W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (seicentocinquanta/00)</b></p>	m2	650,00
003.017.025	<p>Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12x8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e la parte mobile intelaiata (minimo 10x6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallacciato sulle due facce per uno spessore complessivo finito di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati, compresi e compensati nel prezzo mostre interne ed esterne, cornici, cerniere in ottone pesante, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, copribattute e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; fornitura e posa in opera inclusa verniciatura, ferramenta di sostegno, ritegno e chiusura e controtelai. Trasmittanza termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.025. A	<p>idem c.s. ...termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K A) Legno di castagno, rovere</p> <p><b>euro (seicentoventi/00)</b></p>	m2	620,00
003.017.025. B	<p>idem c.s. ...termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K B) Legno di larice, pino</p> <p><b>euro (cinquecentoquaranta/00)</b></p>	m2	540,00
003.017.025. C	<p>idem c.s. ...termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K C) Legno di abete.</p> <p><b>euro (quattrocentonovanta/00)</b></p>	m2	490,00
003.017.030	<p>Portoncino blindato, fornito e posto in opera, realizzato con battente costituito da una doppia lamiera d'acciaio elettrozincata dello spessore di mm 10/10, con rinforzo interno e nervature anch'esse in acciaio, saldate sui tre lati. Serratura a doppia mappa, dotata di n 4 chiavistelli del diametro mm 18 in acciaio nichelato, con corsa di circa mm 35 nel telaio, più il mezzo giro di servizio con due aste verticali che azionano un chiavistello in basso con deviatore e un'asta con perno rotativo che va a bloccare la parte superiore. Chiusura dal lato cerniere di acciaio nichelato del diametro minimo di mm 14, montati su supporto di mm 60/10 di spessore. Controtelaio in lamiera di acciaio elettrozincata, dotato di almeno n 8 zanche, piegate e nervate, per l'ancoraggio alla muratura. Telaio realizzato in lamiera di acciaio dello spessore di mm 20/10 montanti e testata superiore collegati con saldatura a filo continuo, verniciato con polveri epossidiche in tinta testa di moro, previo trattamento a base di fosfati di zinco-manganese. Il battente è rivestito con due pannelli, spessore minimo mm 6, impiallacciati in mogano o noce. Sono compresi: le cerniere di acciaio regolabili autolubrificanti; il compasso di sicurezza fissato al telaio con bullone a testa cilindrica e dado esagonale; una piastra in acciaio al manganese inserita tra la serratura e l'esterno della porta; le guarnizioni di battuta; la soglia mobile automatica a filo pavimento; lo spioncino panoramico; il pomolo fisso esterno e la maniglia interna in alluminio; la coibentazione del battente; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. La porta deve essere certificata in classe 1 antintrusione secondo norma UNI 9569. Trasmittanza termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	cadauno	0,00
003.017.030. A	<p>idem c.s. ...termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K A) Ad un'anta dimensioni cm 80-85-90 x 210-220.</p> <p><b>euro (novecentosettanta/00)</b></p>	cadauno	970,00
003.017.030. B	<p>idem c.s. ...termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K B) A due ante dimensioni cm 100-110-120 x 210-220.</p> <p><b>euro (millequattrocentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	1'450,00
003.017.035	<p>Porta di caposcala ad uno o due battenti composta da: telaio maestro sezione cm 9 x 5; battente formato da listoni sezione cm 8 x 5.5 scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2 o 3 riquadri o dogati, rivestiti con pannelli spessore cm 2.5 bugnati e con cornice ricacciata, fasce inferiore di altezza cm 20. Inclusive tutte le ferramenta di sostegno, ritegno e chiusura, controtelaio, verniciatura e quant' altro per dare l'opera finita a regola d'arte. Trasmittanza termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.035. A	<p>idem c.s. ...termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K A) In legno castagno, rovere.</p> <p><b>euro (quattrocentosettanta/00)</b></p>	m2	470,00
003.017.035. B	<p>idem c.s. ...termica U<sub>c</sub>≤0,30 W/m<sup>2</sup>K B) In legno di larice, pino.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (trecentoventi/00)</b>	m2	320,00
003.017.035. C	idem c.s. ...termica U<=0,30 W/m2K C) In legno abete. <b>euro (duecentonovanta/00)</b>	m2	290,00
003.017.040	Porta di caposcala a uno o più battenti composta da: telaio maestro sezione cm 9 x 5; formato da listoni sezione cm 8 x 4.5 scorniciati su ambo le facce, armati a telaio a 2/3 riquadri o dogati sovrapposti, rivestiti con pannelli di cm 1.5 e con cornice ricacciata, fasce inferiore altezza cm 20 fornita e posta in opera. Inclusive tutte le ferramenta di sostegno, ritegno e chiusura, controtelaio, verniciatura e quant' altro per dare l'opera finita a regola d'arte. Trasmittanza termica U<=0,30 W/m2K <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.040. A	idem c.s. ...termica U<=0,30 W/m2K A) In legno castagno, rovere. <b>euro (quattrocentodieci/00)</b>	m2	410,00
003.017.040. B	idem c.s. ...termica U<=0,30 W/m2K B) In legno di larice, pino. <b>euro (duecentosettanta/00)</b>	m2	270,00
003.017.040. C	idem c.s. ...termica U<=0,30 W/m2K C) In legno di abete. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	m2	250,00
003.017.045	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato; incluse tutte le ferramenta di sostegno, ritegno e chiusura, maniglie, controtelaio e opere murarie, tinteggiature e quant' altro per dare l'opera finita a regola d'arte, delle dimensioni standard di 210 x 70-80 cm. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.017.045. A	idem c.s. ...x 70-80 cm. A) Con anta cieca liscia noce tanganika <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
003.017.045. B	idem c.s. ...x 70-80 cm. B) Con anta cieca liscia bianca. <b>euro (duecentonovantacinque/00)</b>	cadauno	295,00
003.017.045. C	idem c.s. ...x 70-80 cm. C) Con anta cieca liscia rovere naturale. <b>euro (trecentoventi/00)</b>	cadauno	320,00
003.017.045. D	idem c.s. ...x 70-80 cm. D) Con anta aperta a libro cieca liscia: noce tanganika. <b>euro (trecentonovanta/00)</b>	cadauno	390,00
003.017.045. E	idem c.s. ...x 70-80 cm. E) Con anta aperta a libro cieca liscia: laccata bianca. <b>euro (cinquecentotrenta/00)</b>	cadauno	530,00
003.017.045. F	idem c.s. ...x 70-80 cm. F) Con anta aperta a libro cieca liscia: rovere naturale. <b>euro (cinquecentoottanta/00)</b>	cadauno	580,00
003.017.050	Fornitura e posa in opera di porta interna alloggio, realizzata in legno pantografato, a due specchi che potranno essere o entrambi in legno oppure uno inferiore in legno e uno superiore in vetro temperato e/o satinato, dotata di coprifili piatti e cerniere a perno registrabili su tre assi e tre punti di fissaggio. La porta ad un'anta sarà data in opera compreso ferramenta di sostegno e di ritegno, la serratura ed ogni altro accessorio, funzionante a regola d'arte. E' compreso nel prezzo la fornitura e posa in opera del controtelaio, le opere murarie e l'assistenza al montaggio, oppure il montaggio a scorrere su guide in apposita struttura, questa esclusa. La finitura potrà essere in legno laccato bianco o a scelta tra le possibilità offerte dalla scala RAL, in rovere sbiancato, in mogano, noce etc, secondo indicazioni della D.L.. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.017.050. A	idem c.s. ...indicazioni della D.L.. A) a due specchi in legno luce netta cm 60/70 x210 <b>euro (quattrocento/00)</b>	cadauno	400,00
003.017.050. B	idem c.s. ...indicazioni della D.L.. B) a due specchi in legno luce netta cm 80/90 x210 <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	cadauno	450,00
003.017.050. C	idem c.s. ...indicazioni della D.L.. C) a due specchi in legno e vetro luce netta cm 60/70 x210 <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	cadauno	450,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.017.050. D	idem c.s. ...indicazioni della D.L.. D) a due specchi in legno e vetro luce netta cm 80/90 x210 <b>euro (cinquecento/00)</b>	cadauno	500,00
003.017.053	Fornitura e posa in opera di porte a soffietto in legno (moce,mogano o verniciato secondo le indicazioni della DL) complete di ferramenta di sostegno e chiusura ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. E' compreso e compensato nel prezzo la fornitura e posa in opera del controtelaio, opere murarie, guida di scorrimento e quant'altro necessario per darla in opera finita a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.017.053. A	idem c.s. ...a regola d'arte. A) luce netta cm 60/70 x 210 <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
003.017.053. B	idem c.s. ...a regola d'arte. B) luce netta cm 80/90 x 210 <b>euro (duecentoventicinque/00)</b>	cadauno	225,00
003.017.055	Struttura metallica di sostegno, 700-800 x 2100 mm, per porte scorrevoli interno muro fissata mediante zanche, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura oltre oneri e magisteri di fornitura per la realizzazione a perfetta regola d'arte. <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
003.017.060	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, incluse tutte le ferramenta di sostegno, ritegno, maniglie, controtelaio, verniciature e quant' altro per dare l'opera finita a regola d'arte. Delle dimensioni standard di 210x70-80 cm. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.017.060. A	idem c.s. ...di 210x70-80 cm. A) Cieca liscia noce tanganika <b>euro (trecentosessanta/00)</b>	cadauno	360,00
003.017.060. B	idem c.s. ...di 210x70-80 cm. B) Cieca laccata bianca <b>euro (quattrocento/00)</b>	cadauno	400,00
003.017.060. C	idem c.s. ...di 210x70-80 cm. C) Cieca liscia rovere naturale. <b>euro (quattrocentocinquanta/00)</b>	cadauno	450,00
003.017.105	Finestra o porta finestra semplice predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in PVC, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.105. A	idem c.s. ...documentate con certificazioni. A) PVC rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug<=1,7W/m2K, trasmittanza generale U<=1,9 W/m2K. <b>euro (duecentoquattordici/00)</b>	m2	214,00
003.017.105. B	Finestra o porta finestra semplice predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in PVC, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni. B) PVC rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_{g} \leq 1,5</math> W/m<sup>2</sup>K, trasmittanza generale <math>U \leq 1,7</math> W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (duecentotrenta/00)</b></p>	m2	230,00
003.017.105. C	<p>Finestra o porta finestra semplice predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in PVC, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>C) PVC rigido bianco con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_{g} = 1,2</math> W/m<sup>2</sup>K, <math>U \leq 1,5</math> W/m<sup>2</sup>K</p> <p><b>euro (duecentoquarantasette/00)</b></p>	m2	247,00
003.017.105. D	<p>Finestra o porta finestra semplice predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in PVC, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>D) telaio in PVC rigido colorato con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), <math>U_{g} \leq 1,7</math> W/m<sup>2</sup>K, trasmittanza generale <math>U \leq 1,9</math> W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (duecentocinquantanove/00)</b></p>	m2	259,00
003.017.105. E	<p>Finestra o porta finestra semplice predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in PVC, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>E) PVC rigido colorato con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_{g} \leq 1,5</math> W/m<sup>2</sup>K, trasmittanza generale <math>U \leq 1,7</math> W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (duecentosettantacinque/00)</b></p>	m2	275,00
003.017.105. F	<p>Finestra o porta finestra semplice predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai in PVC, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>F) PVC rigido colorato con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K <b>euro (duecentonovantadue/00)</b></p>	m2	292,00
003.017.107	<p>Fornitura e posa in opera di infisso realizzato con profili in Polyvinylchlorid (PVC) marcati CE a sei camere con minimo due guarnizioni in EPDM sulle ante e una sul telaio, profilo telaio dimensioni massime mm 75x65, profilo anta per porte, portefinestre, finestre e vetrate, semicomplanare stondato dimensioni massime mm 75x75, fermavetro a scatto con profilo stondato, colorati in massa, colore Ral (a scelta della D.L.) la parte interna e la parte esterna dell'infisso colorata mediante processo di coestrusione che unisce durante la produzione della miscela in PVC bianco uno strato di vetro acrilico colorato dove i due composti sono uniti indivisibilmente, per ottenere una superficie esterna colorata opacizzata, con caratteristiche di altissima resistenza a neve freddo vento e pioggia, colore Ral secondo indicazioni della D.L. Tutti i profili che compongono i serramenti dovranno essere rinforzati internamente da profili in acciaio zincato opportunamente sagomati in relazione al profilo senza alcun contatto con aria e acqua. L'infisso potrà essere con apertura ad anta apribile, anta fissa e ad anta ribalta, anche in combinazione tra loro, a vasistas, secondo i disegni esecutivi forniti dalla D.L. Tutte le ante apribili delle finestre, porte e portefinestre, delle vetrate, dovranno essere dotate di ferramenta a nastro perimetrale con sicurezza base antieffrazione, punti di chiusura fissi in alto e in basso, punti di chiusura intermedi presenti ogni 70 cm circa in relazione alle dimensioni dell'anta, cerniere mediane nascoste registrabili in tutte le direzioni, serratura e paletto di chiusura in acciaio nelle portefinestre oltre spazzolino/guarnizione e gocciolatoio, ferramenta con trattamento anticorrosivo. L'infisso potrà essere montato su telaio di infisso esistente e quindi è compreso nel prezzo l'adattamento del telaio esistente e la fornitura e posa in opera di coprifili e guarnizioni, oppure su nuovo controtelaio ed opere murarie compresi nel prezzo. Le caratteristiche minime dell'infisso devono corrispondere a :isolamento acustico dell'infisso 42 db,Permeabilità all'aria DIN EN 12207 classe 4, Tenuta alla pioggia battente DIN EN 12208 classe 9A, Carico del vento DIN EN 12210 classe C4/B4. E' compresa e compensata nel prezzo la polizza a garanzia decennale per l'infisso. <b>euro (zero/00)</b></p>		0,00
003.017.107. A	<p>idem c.s. ...decennale per l'infisso. A) Infisso in PVC con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug&lt;=1,7W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K. <b>euro (duecentoottaotto/00)</b></p>	m2	288,00
003.017.107. B	<p>idem c.s. ...decennale per l'infisso. B) Infisso in PVC con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,7 W/m2K. <b>euro (trecentosei/00)</b></p>	m2	306,00
003.017.107. C	<p>idem c.s. ...decennale per l'infisso. C) Infisso in PVC con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K <b>euro (trecentoventicinque/00)</b></p>	m2	325,00
003.017.107. D	<p>idem c.s. ...decennale per l'infisso. D) Infisso in PVC completo di pannelli vetrocamera formato con vetri isolanti basso emissivo Ug 1,4 W/mqK, temperati 4+16+4, temperati e anti infortunistico 33+14+4, temperati e antisfondamento 44+12+4 come da disegno esecutivo fornito dalla Stazione Appaltante. Trasmissione termica del serramento UW 1,20 W/mqK. <b>euro (trecentotrentacinque/00)</b></p>	m2	335,00
003.017.109	<p>Sovraprezzo per fornitura e posa in opera di infisso in PVC completo di veneziana per vetrocamera a orientamento delle lamelle, realizzato con trasmissione magnetica sul lato della vetrocamera immersa nel sigillante garantendo nel tempo l'ermeticità del vetrocamera, con funzionamento della tenda attraverso pomolo applicato sul serramento che attraverso albero flessibile e rinvio mette in rotazione la coppia di magneti contrapposti alloggiati nel gruppo comando e sostenuti da appositi cuscinetti reggispinta e fondale trattenuto in basso attraverso coppia di perni alloggiati nelle canaline laterali. <b>euro (cinquanta/00)</b></p>	m2	50,00
003.017.110	<p>Avvolgibile, in telo singolo, vano cassonetto incassato nella muratura sopra vano finestra; cassonetto già in opera, altezza di collocamento rullo fino a 3 m da pavimento; fornita e posta in opera, eseguita come segue: avvolgibile con stecche da infilare a doppia parete in PVC rigido resistente agli agenti atmosferici, collegamenti mobili con feritoie d'aerazione, barra finale rinforzata e con squadrette di arresto e paracolpi in PVC, colore conforme gamma colori di serie, rullo avvolgitore in lamiera zincata, supporti con cuscinetti a sfere, puleggia in PVC; guide con sezione ad U in alluminio estruso anodizzato, colore naturale, cinghia di comando avvolgitore automatico da incasso, placca in ottone cromato. Sono incluse le assistenze murarie. PVC rigido, spessore stecche 14 mm, larghezza stecche da oltre 35 a 55 mm. <b>euro (settantasei/00)</b></p>	m2	76,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.017.115	<p>Persiane a due o più ante realizzate con profilati in P.V.C. rigido antiurtizzato. TELAIO FISSO: dimensione minima in profondità mm 58; le pareti del profilato in vista devono avere uno spessore minimo di mm 2.5. ANTA APRIBILE: opportunamente sagomata per consentire il perfetto funzionamento sul telaio, provvista di pre camera interna ed esterna, dimensione minima in profondità mm 50; a sormonto rispetto il telaio fisso, per il drenaggio delle acque devono essere eseguite n. 2 aperture da mm 5x12 ad una distanza di mm 50 dagli angoli esterni; le pareti esterne dell'anta devono avere uno spessore minimo di mm 1,8; i profilati in P.V.C. devono essere collegati negli angoli con un procedimento di saldatura in testa ad elemento caldo, mediante una saldatrice e successiva asportazione del cordolo di saldatura in eccesso, su ogni lato del profilo. In seguito alla saldatura l'anta apribile deve essere dotata di una struttura metallica interna di irrigidimento realizzata con tubolare in alluminio o in acciaio zincato per il rinforzo della stessa. La struttura portante deve essere ancorata ai profilati in P.V.C. ogni mm 700; la tamponatura deve essere realizzata con lamelle estruse in P.V.C. provviste di adeguati rinforzi in acciaio zincato o alluminio, atti a conferire resistenza meccanica alle lamelle. La tamponatura può essere realizzata con lamelle orientabili, fisse, cieche o distanziate. I ferma stecca devono essere applicati all'interno e devono essere del tipo ad aggancio continuo su tutta la lunghezza, senza viti in vista. Sono compresi: le cerniere, gli apparecchi di chiusura e apertura, i pezzi speciali, le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.115. A	<p>idem c.s. ...dare l'opera finita. A) colore bianco con aletta fissa.</p> <p><b>euro (centoquarantadue/00)</b></p>	m2	142,00
003.017.115. B	<p>idem c.s. ...dare l'opera finita. B) colore bianco aletta orientabile.</p> <p><b>euro (centoseptantadue/00)</b></p>	m2	172,00
003.017.115. C	<p>idem c.s. ...dare l'opera finita. C) PVC colorato con aletta fissa</p> <p><b>euro (centoottanta/00)</b></p>	m2	180,00
003.017.115. D	<p>idem c.s. ...dare l'opera finita. D) PVC colorato con aletta orientabile.</p> <p><b>euro (duecentodue/00)</b></p>	m2	202,00
003.017.125	<p>Monoblocco in P.V.C. completo, composto da: 1 - Infissi esterni in P.V.C. a " due guarnizioni " per finestre e porte finestra. Il materiale utilizzato per l'estrusione dei profili deve rispondere alla norma DIN 7748 ad alta resistenza agli urti e con stabilizzatori ecologici a base di Calcio e Zinco. Il sistema di profilati utilizzati nella realizzazione dei serramenti deve essere a due guarnizioni di tenuta, una esterna sul telaio ed una interna posizionata sull'anta. I profilati devono possedere il marchio di conformità ai requisiti della norma UNI 8648, certificazione rilasciata dall'istituto Italiano dei Plastici UNI IIP. Il sistema deve inoltre avere la certificazione di conformità alle norme di controllo e di qualità per finestre in materiale plastico secondo RAL-RG 71611, ottenuto presso l'istituto per la Tecnologia delle Finestre di Rosenheim o altri equipollenti, per il grado di sollecitazione, secondo la norma DIN 18055, relativo al serramento preso in esame. Gli infissi sono realizzati con profili multi camera che devono corrispondere ai seguenti requisiti: TELAIO FISSO: dimensione minima in profondità 58 mm, le pareti del profilato, con le superfici visibili interne ed esterne, devono avere uno spessore minimo di mm 2,8. Deve essere formato almeno da una pre camera esterna per la ventilazione ed il drenaggio ed una camera per il rinforzo nel lato interno. Nel caso di profilato a più camere, le pre camere aggiuntive sono poste davanti alla camera del rinforzo a tal proposito il rinforzo metallico alloggiare nella propria camera, non ha nessun contatto con aria e acqua, né ha pre camere nel lato interno, consentendo così un corretto fissaggio, ai rinforzi metallici stessi, delle viti per la ferramenta e gli accessori. Per il drenaggio delle acque sono eseguite aperture di mm 5x12 poste ogni mm 600 ad una distanza dall'angolo interno di mm 70 e non devono risultare affacciate; la scanalatura per il vetro è obliqua con inclinazione continua di almeno 50° ed altezza d'invaso dell'acqua di almeno mm 7 per consentire una corretta evacuazione. ANTA APRIBILE: opportunamente sagomata per consentire il perfetto funzionamento sul telaio, dimensione minima in profondità mm 58, in posizione arretrata rispetto al telaio fisso, doppia camera d'isolamento con pre camera esterna di ventilazione per la scanalatura vetro, eseguita con aperture di mm 5x12 poste ogni mm 600, non dovranno risultare affacciate. Le pareti dell'anta, con le superfici visibili interne ed esterne, devono avere uno spessore minimo di mm 2,8, la scanalatura vetro obliqua con inclinazione continua di almeno 50°, con angolo arrotondato per la sicurezza degli utilizzatori in caso di urti accidentali. I fermavetri sono applicati all'interno e devono essere del tipo ad aggancio continuo su tutta la lunghezza, senza viti in vista. I profilati in P.V.C. sono rinforzati mediante aste in acciaio zincato, con sagoma adeguata, e spessore minimo di mm 1,5; l'ancoraggio al profilato in P.V.C. è eseguito con viti autoforanti ad una distanza massima di mm 300 tra ogni vite. I profilati principali in P.V.C. devono essere collegati negli angoli con un procedimento di saldatura in testa ad elemento a caldo, mediante una saldatrice e successiva asportazione del cordolo di saldatura in eccesso, su ogni lato del profilo. Le guarnizioni devono essere in polimero compatto monoestruso, alloggiata senza interruzioni, una nella battuta interna dell'anta, e l'altra nella battuta esterna del telaio; due guarnizioni a contenere il vetro, una esterna sull'anta ed una coestrusa sul fermavetro. Sono compresi: le anube plastificate; la serratura; la necessaria ferramenta per il suo funzionamento; le opere murarie per il montaggio del falso telaio ed il falso telaio stesso. 2 - Persiane realizzate con profilati in P.V.C. rigido antiurtizzato e corrispondere ai seguenti requisiti: TELAIO FISSO: dimensione minima in profondità mm 58; le pareti del profilato in vista devono avere uno spessore minimo di mm 2.5. ANTA APRIBILE: opportunamente sagomata per consentire il perfetto funzionamento sul telaio, provvista di pre camera interna ed esterna, dimensione minima in profondità mm 50; a sormonto rispetto il telaio fisso, per il drenaggio delle acque devono essere eseguite n. 2 aperture da mm 5x12 ad una distanza di mm 50 dagli angoli esterni; le pareti esterne dell'anta devono avere uno spessore minimo di mm 1,8; i profilati in P.V.C. devono essere collegati negli angoli con un procedimento di saldatura in testa ad elemento caldo, mediante una saldatrice e successiva asportazione del cordolo di saldatura in eccesso, su ogni lato del profilo. In seguito alla saldatura l'anta apribile deve essere dotata di una struttura metallica interna di irrigidimento realizzata con tubolare in alluminio o in acciaio zincato per il rinforzo della stessa. La struttura portante deve essere ancorata ai profilati in P.V.C. ogni mm 700; la tamponatura deve essere realizzata con lamelle estruse in P.V.C. provviste di adeguati rinforzi in acciaio zincato o alluminio, atti a conferire resistenza meccanica alle lamelle. La tamponatura può essere realizzata con lamelle orientabili, fisse, cieche o distanziate. I ferma stecca devono essere applicati all'interno e devono essere del tipo ad aggancio continuo su tutta la lunghezza, senza viti in vista. Sono compresi: le cerniere, gli apparecchi di chiusura e apertura, i pezzi speciali, le opere murarie. Sono inoltre compresi l'apposito monoprofilato in P.V.C. saldato ed ancorato alla muratura, le opere edili per il montaggio del falso telaio ed il falso telaio stesso. E' inoltre compreso</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera del vetrocamera. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.125.	idem c.s. ...opera del vetrocamera.		
A	A) Monoblocco con telaio e infisso in PVC rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), $U_g \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ , trasmittanza generale $U \leq 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ . <b>euro (trecentoottantaotto/00)</b>	m2	388,00
003.017.125.	idem c.s. ...opera del vetrocamera.		
B	B) Monoblocco con telaio e infisso in PVC rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), $U_g \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , trasmittanza generale $U \leq 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ . <b>euro (trecentosessantauno/00)</b>	m2	361,00
003.017.125.	idem c.s. ...opera del vetrocamera.		
C	C) Monoblocco con telaio e infisso in PVC rigido bianco con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), $U_g = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ , $U \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ <b>euro (trecentoottantaquattro/00)</b>	m2	384,00
003.017.125.	idem c.s. ...opera del vetrocamera.		
D	D) Monoblocco con telaio e infisso in PVC rigido colorato con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), $U_g \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ , trasmittanza generale $U \leq 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ . <b>euro (trecentoottantaotto/00)</b>	m2	388,00
003.017.125.	idem c.s. ...opera del vetrocamera.		
E	E) Monoblocco con telaio e infisso in PVC rigido colorato con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), $U_g \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , trasmittanza generale $U \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ . <b>euro (quattrocentoundici/00)</b>	m2	411,00
003.017.125.	idem c.s. ...opera del vetrocamera.		
F	F) Monoblocco con telaio e infisso in PVC rigido colorato con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), $U_g = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ , $U \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ <b>euro (quattrocentotrentaquattro/00)</b>	m2	434,00
003.017.130	Monoblocco in PVC completo di avvolgibile e di sacramento, composto da: Infissi esterni in P.V.C. a " due guarnizioni " per finestre e porte finestra. Il materiale utilizzato per l'estrusione dei profili deve rispondere alla norma DIN 7748 ad alta resistenza agli urti e con stabilizzatori ecologici a base di Calcio e Zinco. Il sistema di profilati utilizzati nella realizzazione dei serramenti deve essere a due guarnizioni di tenuta, una esterna sul telaio ed una interna posizionata sull'anta. I profilati devono possedere il marchio di conformità ai requisiti della norma UNI 8648, certificazione rilasciata dall'istituto Italiano dei Plastici UNI IIP. Il sistema deve inoltre avere la certificazione di conformità alle norme di controllo e di qualità per finestre in materiale plastico secondo RAL-RG 71611, ottenuto presso l'istituto per la Tecnologia delle Finestre di Rosenheim o altri equipollenti, per il grado di sollecitazione, secondo la norma DIN 18055, relativo al serramento preso in esame. Gli infissi sono realizzati con profili multi camera che devono corrispondere ai seguenti requisiti: TELAIO FISSO: dimensione minima in profondità 58 mm, le pareti dei profilato, con le superfici visibili interne ed esterne, devono avere uno spessore minimo di mm 2,8. Deve essere formato almeno da una pre camera esterna per la ventilazione ed il drenaggio ed una camera per il rinforzo nel lato interno. Nel caso di profilato a più camere, le pre camere aggiuntive sono poste davanti alla camera dei rinforzo, a tal proposito il rinforzo metallico alloggiare nella propria camera, non ha nessun contatto con aria e acqua, né ha pre camere nel lato interno, consentendo così un corretto fissaggio, ai rinforzo metallico stesso, delle viti per la ferramenta e gli accessori. Per il drenaggio delle acque sono eseguite aperture di mm 5x12 poste ogni mm 600 ad una distanza dall'angolo interno di mm 70 e non devono risultare affacciate; la scanalatura per il vetro è obliqua con inclinazione continua di almen		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>50° ed altezza d'invaso dell'acqua di almeno mm 7 per consentire una corretta evacuazione. ANTA APRIBILE: opportunamente sagomata per consentire il perfetto funzionamento sul telaio, dimensione minima in profondità mm 58, in posizione arretrata rispetto al telaio fisso, doppia camera d'isolamento con pre camera esterna di ventilazione per la scanalatura vetro, eseguita con aperture di mm 5x12 poste ogni mm 600, non dovranno risultare affacciate. Le pareti dell'anta, con le superfici visibili interne ed esterne, devono avere uno spessore minimo di mm 2,8, la scanalatura vetro obliqua con inclinazione continua di almeno 50°, con angolo arrotondato per la sicurezza degli utilizzatori in caso di urti accidentali. I fermavetri sono applicati all'interno e devono essere del tipo ad aggancio continuo su tutta la lunghezza, senza viti in vista. I profilati in P.V.C. sono rinforzati mediante aste in acciaio zincato, con sagoma adeguata, e spessore minimo di mm 1,5; l'ancoraggio al profilato in P.V.C. è eseguito con viti autoforanti ad una distanza massima di mm 300 tra ogni vite. I profilati principali in P.V.C. devono essere collegati negli angoli con un procedimento di saldatura in testa ad elemento a caldo, mediante una saldatrice e successiva asportazione dei cordolo di saldatura in eccesso, su ogni lato del profilo. Le guarnizioni devono essere in polimero compatto monoestruso, alloggiata senza interruzioni, una nella battuta interna dell'anta, e l'altra nella battuta esterna del telaio; due guarnizioni a contenere il vetro, una esterna sull'anta ed una coestrusa sul fermavetro. Sono compresi: le anube plastificate; la serratura; la necessaria ferramenta per il suo funzionamento; le opere murarie per il montaggio del falso telaio ed il falso telaio stesso. Sono inoltre compresi: l'apposito monoprofilato in P.V.C. saldato ed ancorato alla muratura; le opere murarie per il montaggio del falso telaio ed il falso telaio stesso; la serranda avvolgibile in PVC da Kg/mq 5 con rullo, con i supporti, le cinghie, il cassonetto, le guide alloggiare in appositi profili in PVC, la necessaria ferramenta, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera del vetrocamera.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.130. A	<p>idem c.s. ...del vetrocamera.</p> <p>A) Monoblocco con telaio in PVC rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug&lt;=1,7W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K.</p> <p><b>euro (duecentonovantaotto/00)</b></p>	m2	298,00
003.017.130. B	<p>idem c.s. ...del vetrocamera.</p> <p>B) Monoblocco con telaio in PVC rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,7 W/m2K.</p> <p><b>euro (trecentoventuno/00)</b></p>	m2	321,00
003.017.130. C	<p>idem c.s. ...del vetrocamera.</p> <p>C) Monoblocco con telaio in PVC rigido bianco con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K.</p> <p><b>euro (trecentoquarantaquattro/00)</b></p>	m2	344,00
003.017.130. D	<p>idem c.s. ...del vetrocamera.</p> <p>D) Monoblocco con telaio in PVC rigido finto legno con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug&lt;=1,7W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K.</p> <p><b>euro (trecentotrentaotto/00)</b></p>	m2	338,00
003.017.130. E	<p>idem c.s. ...del vetrocamera.</p> <p>E) Monoblocco con telaio in PVC rigido finto legno con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,7 W/m2K.</p> <p><b>euro (trecentosessantauno/00)</b></p>	m2	361,00
003.017.130. F	<p>idem c.s. ...del vetrocamera.</p> <p>F) Monoblocco con telaio in PVC rigido finto legno con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U&lt;=1,5 W/m2K.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.017.205	<p><b>euro (trecentoottantaquattro/00)</b></p> <p>Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai a sistema combinato PVC-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC con diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura, con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	384,00
003.017.205. A	<p>Finestra o pertafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai a sistema combinato PVC-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC con diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura, con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>A) PVC- alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), <math>U_g \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, trasmittanza generale <math>U \leq 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math>.</p> <p><b>euro (trecentocinquantadue/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.205. B	<p>Finestra o pertafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai a sistema combinato PVC-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC con diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura, con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>B) PVC- alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_g \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, trasmittanza generale <math>U \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}</math>.</p> <p><b>euro (trecentosessanta/00)</b></p>	m2	352,00
003.017.205. C	<p>Finestra o pertafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, telai a sistema combinato PVC-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC con diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura, con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>C) PVC-alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_g = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, <math>U \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p><b>euro (trecentosessantaotto/00)</b></p>	m2	360,00
003.017.205.	Finestra o pertafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a		368,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
D	<p>battente, di forma rettangolare, telai a sistema combinato PVC-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio battente in profilato pluricamera in PVC con diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, irrigidimenti e rinforzi in acciaio zincato, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, coprifilo interni in PVC, listelli fermavetro interni in plastica fissati con innesto a scatto a tutta lunghezza, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più punti di chiusura, con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie le vetrate termoisolanti; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>D) PVC-alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedine di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug&lt;=1,0 W/m2K, U&lt;=1,3 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentoventiotto/00)</b></p>	m2	428,00
003.017.305	<p>Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.305.	<p>idem c.s. ...documentate con certificazioni.</p> <p>A)</p> <p>Legno di abete-alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug&lt;=1,7W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=2,1 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentosessantasei/00)</b></p>	m2	466,00
003.017.305.	<p>B)</p> <p>Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>B) Legno di abete-alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug&lt;=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U&lt;=1,9 W/m2K.</p> <p><b>euro (quattrocentonovantaquattro/00)</b></p>	m2	494,00
003.017.305.	<p>C)</p> <p>Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	C) Legno di abete- alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U<=1,7 W/m2K <b>euro (cinquecentoquarantatre/00)</b>	m2	543,00
003.017.305. D	Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetratura con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.		
003.017.305. E	D) Legno di abete - alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug<=1,0 W/m2K, U<=1,5 W/m2K. <b>euro (seicentoventitre/00)</b>	m2	623,00
003.017.305. E	Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetratura con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.		
003.017.305. F	E) Legno di larice o pino di svezia - alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug=1,7 W/m2K, trasmittanza generale U<=2,1 W/m2K. <b>euro (cinquecentosedici/00)</b>	m2	516,00
003.017.305. F	Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetratura con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.		
003.017.305. G	F) Legno di larice o pino di svezia - alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U<=1,9 W/m2K. <b>euro (cinquecentoquarantacinque/00)</b>	m2	545,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolante, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>G) Legno di larice o pino di svezia - alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), <math>U_{g} \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, <math>U \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}</math>.</p> <p><b>euro (cinquecentonovantatre/00)</b></p>	m2	593,00
003.017.305. H	<p>Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolante, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>H) Legno di larice o pino di svezia - alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), <math>U_{g} \leq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, <math>U \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}</math>.</p> <p><b>euro (seicentosestantauno/00)</b></p>	m2	671,00
003.017.305. I	<p>Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolante, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>I) Legno di rovere - alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), <math>U_{g} = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}</math>, trasmittanza generale <math>U \leq 2,1 \text{ W/m}^2\text{K}</math>.</p> <p><b>euro (seicentoquarantasei/00)</b></p>	m2	646,00
003.017.305. L	<p>Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolante, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni.</p> <p>L) Legno di larice - alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U<=1,9 W/m2K. <b>euro (seicentocinquantaquattro/00)</b>	m2	654,00
003.017.305. M	Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni. M) Legno di rovere - alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercaldare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug<=1,2 W/m2K, U<=1,7 W/m2K. <b>euro (seicentosessantadue/00)</b>	m2	662,00
003.017.305. N	Finestra o portafinestra semplice o predisposta per l'applicazione di vetro isolante, a telaio unico o con montanti intermedi, anta a battente, di forma rettangolare, a sistema combinato legno-alluminio, con controtelaio; fornita e posta in opera, esecuzione come da disegno e conforme la seguente descrizione: telaio per ante con apertura verso l'interno, fissaggio a scomparsa su controtelaio, con una o due ante a battente, telaio fisso e telaio anta in legno di 1a scelta privo di nodi in vista e di alterazione nel colore, diaframma esterno in alluminio verniciato a fuoco, coprifilo interni in legno, listelli fermavetro interni in legno fissati con chiodini, vetrazione con guarnizioni di tenuta ad elasticità permanente, guarnizione centrale con angoli saldati e guarnizione sulla battuta interna, cerniere angolari a forare, ferramenta monocomando con asta a rullo e più parti di chiusura con parti metalliche zincate e elettrocolorate, martellina in alluminio anodizzato, verniciatura a tre mani con vernice impregnante applicata prima della posa con imprimitura, una mano intermedia e una di verice esterna a finire, comprese nel prezzo; sigillatura perimetrale fra telaio fisso e controtelaio con nastro sigillante precompresso e autoespandente. Sono incluse le assistenze murarie e le vetrate termoisolanti, contabilizzati a parte; Le prestazioni di permeabilità all'aria, di tenuta all'acqua e di resistenza al vento devono soddisfare le specifiche richieste classe 4A, classe 9A, classe V3 e devono essere documentate con certificazioni. N) Legno di rovere - alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercaldare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug<=1,0 W/m2K, U<=1,5 W/m2K. <b>euro (settecentoventidue/00)</b>	m2	722,00
003.017.405	Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, fornito e porto in opera compreso tutti gli oneri. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.405. A	idem c.s. ...tutti gli oneri. A) Alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercaldare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug<=1,7W/m2K, trasmittanza generale U<=2,3 W/m2K. <b>euro (trecentoventiotto/00)</b>	m2	328,00
003.017.405. B	Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli e completo di controtelaio, cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, fornito e porto in opera compreso tutti gli oneri. B) Alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercaldare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetrazione di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug<=1,5 W/m2K,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	trasmissione generale $U \leq 2,1$ W/m <sup>2</sup> K. <b>euro (trecentotrentasei/00)</b>	m2	336,00
003.017.405. C	Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli e completo di controtelaio -cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio,fornito e porto in opera compreso tutti gli oneri. C) Alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), $U_g = 1,2$ W/m <sup>2</sup> K, $U \leq 1,9$ W/m <sup>2</sup> K <b>euro (trecentoquarantacinque/00)</b>	m2	345,00
003.017.405. D	Infisso in alluminio anodizzato per finestre o porte finestre a una o più ante apribili a saliscendi con movimenti tra loro indipendenti o per invetriate fisse ,realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente e di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli e completo di controtelaio -cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio,fornito e porto in opera compreso tutti gli oneri. D) Legno di abete con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), $U_g \leq 1,0$ W/m <sup>2</sup> K, $U \leq 1,7$ W/m <sup>2</sup> K. <b>euro (quattrocentoquattro/00)</b>	m2	404,00
003.017.410	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione , valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio e ogni altro accessorio, in opera compresi tutti gli oneri. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.410. A	idem c.s. ...tutti gli oneri. A) Alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), $U_g \leq 1,7$ W/m <sup>2</sup> K, trasmissione generale $U \leq 2,1$ W/m <sup>2</sup> K. <b>euro (quattrocentoventuno/00)</b>	m2	421,00
003.017.410. B	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione , valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio e ogni altro accessorio, in opera compresi tutti gli oneri. B) Alluminio con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), $U_g \leq 1,5$ W/m <sup>2</sup> K, trasmissione generale $U \leq 1,9$ W/m <sup>2</sup> K. <b>euro (quattrocentoventinove/00)</b>	m2	429,00
003.017.410. C	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione , valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio e ogni altro accessorio, in opera compresi tutti gli oneri. C) Alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U<=1,7 W/m2K <b>euro (quattrocentotrentasette/00)</b>	m2	437,00
003.017.410. D	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili di altezza uguale o diversa anche con parti apribili a vasistas,realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate meccanicamente con lamelle di poliammide formanti il taglio termico, di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno, incluso vetri e pannelli con sistema di tenuta a giunto aperto con guarnizione , valvola intermedia completo di controtelaio scossalina in alluminio per l'eliminazione della condensa, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, fermavetro a scatto in lega leggera, cerniere, scodelline, scrocco, cremonese in alluminio e ogni altro accessorio, in opera compresi tutti gli oneri. D) Legno di abete con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm, (4+12+4+12+4), Ug<=1,0 W/m2K, U<=1,5 W/m2K. <b>euro (quattrocentonovantasette/00)</b>	m2	497,00
003.017.415	Avvolgibile, in telo singolo, vano cassonetto incassato nella muratura sopra vano finestra, altezza di collocamento rullo fino a 3 m da pavimento; fornita e posta in opera, eseguita come segue: avvolgibile con stecche da infilare a doppia parete in alluminio estruso termolaccato, con fermi laterali in poliamide, colore conforme gamma colori di serie, collegamenti mobili con feritoie d'aerazione, barra finale rinforzata e con squadrette di arresto e paracolpi in PVC, rullo avvolgitore in lamiera zincata, supporti con cuscinetti a sfere, guide con sezione ad U in alluminio estruso anodizzato, colore naturale, inserti di scorrimento, manovra tramite arganello ed asta snodata e ingranaggio conico, asta in alluminio anodizzato satinato. Sono incluse le assistenze murarie. alluminio, spessore stecche 8 mm. <b>euro (duecentocinquantesette/68)</b>	m2	257,68
003.017.415. A	idem c.s. ...stecche 8 mm. A) Larghezza stecche 25 mm (peso ca. 7,5 kg/m2). <b>euro (duecentocinquantesette/68)</b>	m2	257,68
003.017.415. B	idem c.s. ...stecche 8 mm. B) Larghezza stecche 40 mm (peso ca. 6 kg/m2). <b>euro (duecentotrentaotto/41)</b>	m2	238,41
003.017.420	Avvolgibile, in telo singolo, vano cassonetto incassato nella muratura sopra vano finestra, altezza di collocamento rullo fino a 3 m da pavimento; fornita e posta in opera, eseguita come segue: persiana avvolgibile con stecche tubolari in laminato di alluminio termolaccate, con poliuretano, profilo a coda di rondine, spessore alluminio 0,4 mm, colore conforme gamma colori di serie, collegamento stecche con ganci snodabili in acciaio inossidabile e con feritoie d'aerazione, barra finale in alluminio estruso anodizzato colore naturale, fermi di arresto in materiale sintetico e guide di scorrimento laterali. Rullo avvolgitore in lamiera zincata, supporti con inserti a sfere, guide con sezione ad U in alluminio estruso anodizzato, colore naturale, inserti di scorrimento, manovra tramite arganello ad asta snodata e ingranaggio conico, asta in alluminio anodizzato satinato. Sono incluse le assistenze murarie. alluminio, spessore stecche 8 mm. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.420. A	idem c.s. ...stecche 8 mm. A) Larghezza stecche da oltre 22 mm a 25 mm. <b>euro (duecentotre/92)</b>	m2	203,92
003.017.420. B	idem c.s. ...stecche 8 mm. B) Larghezza stecche da oltre 35 mm a 40 mm. <b>euro (centoottanta/58)</b>	m2	180,58
003.017.425	Persiane in alluminio anodizzato a due o più ante, con ante apribili a ventola, fornite e poste in opera. Sono compresi: il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da mm 10/10; gli apparecchi di manovra; i pezzi speciali; le cerniere; le maniglie di alluminio fuso; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.425. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A)Con alette fisse. <b>euro (duecentoventitre/00)</b>	m2	223,00
003.017.425. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B)Con alette orientabili. <b>euro (duecentosessantasette/00)</b>	m2	267,00
003.017.430	Persiane in alluminio anodizzato a due o più ante, con ante scorrevoli, fornite e poste in opera. Sono compresi: il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da mm 10/10; gli apparecchi di manovra; i pezzi speciali; le cerniere; le maniglie di alluminio		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	fuso; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.430. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) con alette fisse <b>euro (duecentosessantanove/00)</b>	m2	269,00
003.017.430. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) con alette orientabili. <b>euro (trecentoventi/00)</b>	m2	320,00
003.017.435	Infisso monoblocco in alluminio per finestre e porte-finestra realizzato con profili dello spessore minimo di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinata e con superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Tutti i profilati sono costituiti da n. 2 elementi assemblati meccanicamente con due lamelle di poliammide formanti il taglio termico. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore, e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le porte-finestra) per lo scarico dell'acqua; il telaio mobile con profilati tubolari della sezione minima di mm 52; il controtelaio in lamiera zincata completo di catene di controvento e grappe di fissaggio; il cassonetto coibentato; la serranda avvolgibile in P.V.C. da Kgxm <sup>2</sup> 5,00; i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130; i supporti reggirullo con cuscinetti a sfera; il rullo; la puleggia; i fondelli; il guida cintino; l'avvolgitore automatico con placca; le guarnizioni centrale e interna in dutral; la chiusura a cariglione o cremonese a tre punti di chiusura per le finestre e per le porte-finestra; il regolo fermavetro a scatto; la ferramenta necessaria; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera delle vetrate. La misurazione viene effettuata misurando il massimo ingombro del monoblocco. La misurazione minima e' di mq 2,00. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.017.435. A	idem c.s. ...di mq 2,00. A) telaio in alluminio rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), U <sub>g</sub> ≤1,7W/m <sup>2</sup> K, trasmittanza generale U≤2,1 W/m <sup>2</sup> K. <b>euro (quattrocentoventinove/00)</b>	m2	429,00
003.017.435. B	Infisso monoblocco in alluminio per finestre e porte-finestra realizzato con profili dello spessore minimo di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinata e con superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Tutti i profilati sono costituiti da n. 2 elementi assemblati meccanicamente con due lamelle di poliammide formanti il taglio termico. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore, e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le porte-finestra) per lo scarico dell'acqua; il telaio mobile con profilati tubolari della sezione minima di mm 52; il controtelaio in lamiera zincata completo di catene di controvento e grappe di fissaggio; il cassonetto coibentato; la serranda avvolgibile in P.V.C. da Kgxm <sup>2</sup> 5,00; i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130; i supporti reggirullo con cuscinetti a sfera; il rullo; la puleggia; i fondelli; il guida cintino; l'avvolgitore automatico con placca; le guarnizioni centrale e interna in dutral; la chiusura a cariglione o cremonese a tre punti di chiusura per le finestre e per le porte-finestra; il regolo fermavetro a scatto; la ferramenta necessaria; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera delle vetrate. La misurazione viene effettuata misurando il massimo ingombro del monoblocco. La misurazione minima e' di mq 2,00. B) telaio in alluminio rigido bianco con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), U <sub>g</sub> ≤1,5 W/m <sup>2</sup> K, trasmittanza generale U≤1,9 W/m <sup>2</sup> K. <b>euro (quattrocentotrentasette/00)</b>	m2	437,00
003.017.435. C	Infisso monoblocco in alluminio per finestre e porte-finestra realizzato con profili dello spessore minimo di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinata e con superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Tutti i profilati sono costituiti da n. 2 elementi assemblati meccanicamente con due lamelle di poliammide formanti il taglio termico. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore, e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le porte-finestra) per lo scarico dell'acqua; il telaio mobile con profilati tubolari della sezione minima di mm 52; il controtelaio in lamiera zincata completo di catene di controvento e grappe di fissaggio; il cassonetto coibentato; la serranda avvolgibile in P.V.C. da Kgxm <sup>2</sup> 5,00; i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130; i supporti reggirullo con cuscinetti a sfera; il rullo; la puleggia; i fondelli; il guida cintino; l'avvolgitore automatico con placca; le guarnizioni centrale e interna in dutral; la chiusura a cariglione o cremonese a tre punti di chiusura per le finestre e per le porte-finestra; il regolo fermavetro a scatto; la ferramenta necessaria; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera delle vetrate. La misurazione viene effettuata misurando il massimo ingombro del monoblocco. La misurazione minima e' di mq 2,00. C) telaio in alluminio rigido bianco con vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastiche su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), U <sub>g</sub> =1,2W/m <sup>2</sup> K, U≤1,7 W/m <sup>2</sup> K. <b>euro (quattrocentoquarantacinque/00)</b>	m2	445,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.017.435. D	<p>Infisso monoblocco in alluminio per finestre e porte-finestra realizzato con profili dello spessore minimo di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinata e con superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Tutti i profilati sono costituiti da n. 2 elementi assemblati meccanicamente con due lamelle di poliammide formanti il taglio termico. Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore, e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le porte-finestra) per lo scarico dell'acqua; il telaio mobile con profilati tubolari della sezione minima di mm 52; il controtelaio in lamiera zincata completo di catene di controvento e grappe di fissaggio; il cassonetto coibentato; la serranda avvolgibile in P.V.C. da Kgxm<sup>2</sup> 5,00; i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130; i supporti reggirullo con cuscinetti a sfera; il rullo; la puleggia; i fondelli; il guida cintino; l'avvolgitore automatico con placca; le guarnizioni centrale e interna in dutral; la chiusura a cariglione o cremonese a tre punti di chiusura per le finestre e per le porte-finestra; il regolo fermavetro a scatto; la ferramenta necessaria; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la fornitura e posa in opera delle vetrate. La misurazione viene effettuata misurando il massimo ingombro del monoblocco. La misurazione minima e' di mq 2,00.</p> <p>D) Telaio in alluminio con vetrata termoisolante, con gas, composta da tre lastre di vetro; lastre interne ed esterne in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra intermedia in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante intercapedini di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 2x12 mm. (4+12+4+12+4), U<sub>g</sub>≤1,0 W/m<sup>2</sup>K, U≤1,5 W/m<sup>2</sup>K.</p> <p><b>euro (cinquecentocinque/00)</b></p>	m2	505,00
003.017.505	<p>Cassonetto per avvolgibili in fibra di legno legata con cemento, con ancoraggi laterali e sull'estradosso, supporti regolabili in altezza; isolato termicamente; veletta esterna con portaintonaco; cassonetto con profili di delimitazione in lamiera zincata per raccordi ad intonaci e rivestimenti, fornito e posto in opera. Esecuzione conforme disegno. Sono compresi il pannello d'ispezione coibentato, il rullo di avvolgimento con puleggia e cuscinetti a sfera regolabili con protezione anticorrosione, i pannelli di tamponamento sulle teste coibentati, nonché i ponteggi interni fino ad un'altezza di 3,50m: cassonetto isolante autoportante per murature da 32 cm a 42 cm.</p> <p><b>euro (settantasei/43)</b></p>	m	76,43
003.017.515	<p>Porta antincendio in legno a due battenti in misure standard, costruita, omologata e certificata, fornita e posta in opera. Sono compresi il telaio perimetrale in legno con guarnizioni termoespandenti munito di zanche per fissaggio a muro, anta ad incollaggio ureico e massello di legno rivestito su entrambe le facciate con impiallacciatura a scelta o laccata o con laminato plastico; la serratura con cilindro e maniglia; la guarnizione termoespandente; le cerniere con molla di richiamo o sistema di autochiusura (chiudiporta); la targhetta identificativa; le opere murarie di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p><b>euro (ottocentoventi/00)</b></p>	m2	820,00
003.017.515. A	<p>idem c.s. ...dare l'opera finita. A) REI 30</p> <p><b>euro (ottocentoventi/00)</b></p>	m2	820,00
003.017.515. B	<p>idem c.s. ...dare l'opera finita. B) REI 60</p> <p><b>euro (millecentoventi/00)</b></p>	m2	1'120,00
003.017.515. C	<p>idem c.s. ...dare l'opera finita. C) REI 120</p> <p><b>euro (millesettecentododici/00)</b></p>	m2	1'712,00
003.017.520	<p>Porta basculante singola per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composta da telaio perimetrale in profilato di acciaio rettangolare 75 x 38 mm dotato di due sostegni orizzontali di rinforzo, manto a completa scomparsa in acciaio grecato di spessore 8/10 di mm con verniciatura a polveri, dispositivo di arresto di sicurezza, carrelli di scorrimento in materiale sintetico e sistema di compensazione del peso tramite molle di trazione su bracci a leva. Posta in opera completa di serratura speciale con funzioni multiple di chiusura Porta basculante per box auto</p> <p><b>euro (settantauno/67)</b></p>	m2	71,67
003.017.525	<p>Portone sezionale per box auto con guide a soffitto in acciaio zincato a caldo composto da manto in elementi monoparete, in lamiera d'acciaio grecata e gofrata, spessore 42 mm, a completa scomparsa con verniciatura a base di poliesteri, sistema antinfortunistico salvadita, controtelaio e telaio in profilato, bilanciamento mediante gruppo di molle a torsione, supporti laterali a cerniera con ruote di scorrimento regolabili in nylon, guarnizioni in EPDM applicati sul perimetro del telaio e tra gli elementi del portone. Posta in opera completa di serratura speciale con funzioni multiple di chiusura e corredo di maniglie Portone sezionale per box auto</p> <p><b>euro (centoquarantaquattro/74)</b></p>	m2	144,74
003.017.530	<p>Porta tagliafuoco ad un battente, omologata a norme UNI 9723 conforme alle certificazioni di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciata coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie incluso il maniglione antipanico.</p> <p><b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.017.530. A	<p>idem c.s. ...il maniglione antipanico. A) REI 60.</p> <p><b>euro (duecentoventi/00)</b></p>	m2	220,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.017.530. B	idem c.s. ...il maniglione antipanico. B) REI 120. <b>euro (duecentocinquantesette/24)</b>	m2	257,24
003.017.535	Cancelletti in lamiera, completi di ferramenta e pitturazione con due mani di colore ad olio e sottostante passata di antiruggine, completi di telaio, grappe di sostegno e le necessarie opere murarie per la posa in opera <b>euro (centonovantatre/43)</b>	cadauno	193,43
003.017.540	Fornitura e posa in opera di lucernario per tetto completo di ogni elemento, funzionante, delle dimensioni minime nette di passaggio di 70x90. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.017.540. A	idem c.s. ...passaggio di 70x90 A) a cupola plastificato <b>euro (cento/91)</b>	cadauno	100,91
003.017.540. B	idem c.s. ...passaggio di 70x90. B) In plastica. <b>euro (centoventisei/16)</b>	cadauno	126,16
003.017.540. C	idem c.s. ...passaggio di 70x90. C) In rame. <b>euro (centotrentotto/75)</b>	cadauno	138,75
003.017.540. D	idem c.s. ...passaggio di 70x90. D) In rame con cupola. <b>euro (centocinquantacinque/60)</b>	cadauno	155,60
003.017.545	Fornitura e posa in opera di lucernari per mansarde e sottotetti tipo "Velox" o "Wierer" completi di scossalina ed apparecchiatura di sollevamento. dimensioni cm. 70x90. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.017.545. A	idem c.s. ...dimensioni cm. 70x90. A) Con vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 12 mm, (4+12+4), Ug<=1,7W/m2K, trasmittanza generale U<=1,9 W/m2K. <b>euro (novecentocinquanta/00)</b>	cadauno	950,00
003.017.545. B	Fornitura e posa in opera di lucernari per mansarde e sottotetti tipo "Velox" o "Wierer" completi di scossalina ed apparecchiatura di sollevamento. dimensioni cm. 70x90. B) Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna in vetro float, spessore nominale 4 mm con pellicola trasparente incolore di metallo pregiato, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug<=1,5 W/m2K, trasmittanza generale U<=1,7 W/m2K. <b>euro (novecentocinquantaotto/00)</b>	cadauno	958,00
003.017.545. C	Fornitura e posa in opera di lucernari per mansarde e sottotetti tipo "Velox" o "Wierer" completi di scossalina ed apparecchiatura di sollevamento. dimensioni cm. 70x90. C) Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o metalli nobili, ottenuto mediante polverizzazione catodica in campo elettromagnetico e sotto vuoto spinto, spessore nominale 4 mm; lastra esterna in vetro float incolore, spessore nominale 4 mm; unite al perimetro da intercalare sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di gas argon (90%), per la vetratura di finestre, porte e vetrate; fornita e posta in opera con tasselli nella scanalatura portavetro, bloccata al serramento con listello fermavetro, sigillata a tenuta stagna con cordone di mastice su ambo i lati. Esecuzione conforme disegno: intercapedine lastre 16 mm, (4+16+4), Ug=1,2W/m2K, U<=1,5 W/m2K. <b>euro (novecentosessantasei/00)</b>	cadauno	966,00
003.017.550	Fornitura e posa in opera di sportelli in alluminio anodizzato e preverniciato, ad una o più ante, per nicchie porta contatori, completi di telaio in alluminio anodizzato e preverniciato, ferramenta di sostegno e chiusura completi di serratura, maniglia e quant'altro per renderli in opera funzionanti a regola d'arte. Criteri di misura: Sul perimetro esterno dell'infisso. <b>euro (duecentoventi/00)</b>	m2	220,00
003.017.600	Fornitura e posa in opera di infisso in acciaio zincato per accesso copertura posato in orizzontale o verticale, dimensioni minime cm 70x75 o 70x1.20, compreso la pitturazione con una mano di antiruggine e due di vernice, completo di vetro retinato antisfondamento, maniglie sistema di chiusura, converse e scossaline, ganci di ancoraggio, opere murarie e quanto necessario per darlo in opera a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	regola d'arte <b>euro (quattrocento/00)</b>	m2	400,00
003.017.605	Fornitura e posa in opera di infisso in alluminio preverniciato per accesso copertura posato in orizzontale o verticale, dimensioni minime cm 70x75 o 70x1.20, completo di vetro retinato antisfondamento, maniglie sistema di chiusura, converse e scossaline, ganci di ancoraggio, opere murarie e quanto necessario per darlo in opera a regola d'arte <b>euro (quattrocentoventi/00)</b>	m2	420,00
003.018.020	Scala a chiocciola in acciaio (produzione industriale), per esterni, con palo centrale, fornita e posta in opera, eseguita come segue: struttura in acciaio con palo centrale, gradini privi di alzata, pianerottolo d'arrivo con balaustra, palo centrale a sezione tonda, altezza 1,00 m oltre il pianerottolo di arrivo, pedate a ventaglio in lamiera forata piegata ad angolo sul fronte e sui lati, ringhiera a pioli verticali in acciaio, altezza ringhiera 100 cm, corrimano con profilo in PVC rigido fissato ai pioli verticali della ringhiera, protezione anticorrosione mediante zincatura a caldo, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente. Sono incluse le assistenze murarie: per sovraccarichi accidentali di 500 kg/m2. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.018.020. A	idem c.s. ...di 500 kg/m2. A) diametro 120 <b>euro (settecento/00)</b>	cadauno	700,00
003.018.020. B	idem c.s. ...di 500 kg/m2. B) diametro 140 <b>euro (settecentosessantaotto/00)</b>	cadauno	768,00
003.018.020. C	idem c.s. ...di 500 kg/m2. C) diametro 160 <b>euro (ottocentoquarantatre/00)</b>	cadauno	843,00
003.018.025	Scala a chiocciola in acciaio (produzione industriale), per interni, con palo centrale, fornita e posta in opera, eseguita come segue: struttura in acciaio con palo centrale, gradini privi di alzata, altezza scala fino a 3,50 m, pianerottolo d'arrivo con balaustra, palo centrale a sezione tonda, altezza fino a 4,50 m, pedate a ventaglio con gradini a forma di tazza in lamiera stampata con piano pedata in pannello di legno, ringhiera a pioli verticali in acciaio, altezza ringhiera 100 cm, corrimano con impugnatura in poliuretano tubolare su piattina di ferro, mano di fondo di pittura antiruggine e verniciatura a spruzzo, colori RAL, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente. Sono incluse le assistenze murarie: per sovraccarichi accidentali di 500 kg/m2. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.018.025. A	idem c.s. ...di 500 kg/m2. A) diametro 120 <b>euro (ottocentoottantasei/54)</b>	cadauno	886,54
003.018.025. B	idem c.s. ...di 500 kg/m2. B) diametro 140 <b>euro (novecentosessantauno/52)</b>	cadauno	961,52
003.018.025. C	idem c.s. ...di 500 kg/m2. C) diametro 160 <b>euro (millequarantauno/52)</b>	cadauno	1'041,52
003.018.025. D	idem c.s. ...di 500 kg/m2. D) diametro 180 <b>euro (millecentotrentasei/52)</b>	cadauno	1'136,52
003.018.025. E	idem c.s. ...di 500 kg/m2. E) quadra 120x120 <b>euro (novecentotrenta/30)</b>	cadauno	930,30
003.018.025. F	idem c.s. ...di 500 kg/m2. F) quadra 140x140 <b>euro (milleotto/45)</b>	cadauno	1'008,45
003.018.025. G	idem c.s. ...di 500 kg/m2. G) quadra 160x160 <b>euro (millenovantatre/05)</b>	cadauno	1'093,05
003.018.025. H	idem c.s. ...di 500 kg/m2. H) quadra 180x180 <b>euro (millecentonovantadue/80)</b>	cadauno	1'192,80
003.018.026	Fornitura e posa in opera di pensilina con struttura in ferro zingato e verniciato, copertura in policarbonato infrangibile, antigrandine trattato Uv su entrambi i lati dim. 1.30 X 1.60 il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (seicentocinquanta/00)</b>	cadauna	650,00
003.018.027	Scala semplice da appoggio in alluminio, gradini a pioli antiscivolo piede a snodo fissata con agganci per ancoraggio H.1.50 <b>euro (sessantacinque/00)</b>	cadauno	65,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.018.028	Scala semplice da appoggio in allumini, gradini a pioli a ... piede a snodo. compreso di agganci per ancoraggio.H. 4.00 <b>euro (centotrentacinque/00)</b>	cadauno	135,00
003.018.029	Fornitura e posa in opera di scala a scomparsa delle dimensioni di cm. 70x130 H. 310. <b>euro (centoquarantasette/89)</b>	cadauno	147,89
003.018.050	Fornitura e posa in opera di scala retrattile a gradini, norma UNI EN 14975 (larghezza gradino non inferiore a 8 cm) inclinazione compresa tra 15 e 60 gradi. Dimensioni per accesso di superficie minima 50 cmq con lato minimo cm 70. Realizzata in acciaio zincato, per percorsi accesso a sottotetti o coperture, altezza di piano fino a 3.50 ml. Compreso opere murarie, ripristini per dare l'opera finita e a regola d'arte. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
003.018.050. A	idem c.s. ...a regola d'arte. A-Sovrapprezzo per realizzazione foro su solaio di qualsiasi tipo o adeguamento di apertura esistente compreso opere murarie e ripristini. <b>euro (centoottanta/00)</b>	cadauno	180,00
003.019.001	Imbiancatura o tinteggiatura su vecchi intonaci, previa preparazione del fondo con eliminazione delle tinteggiature esistenti in distacco, rasatura con stucco da interni, eventuale trattamento antimuffa su indicazione della DL, data a tempera a tre mani di cui una potrà essere di colore comune e le altre due di colore a scelta della Direzione dei lavori, sui muri, pareti interne e soffitti, compreso l'onere della ponteggiatura interna. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 <b>euro (sei/50)</b>	m2	6,50
003.019.005	Imbiancatura o tinteggiatura a latte di calce a tre mani di cui una potrà essere di colore comune e le altre due di colore a scelta della Direzione dei Lavori, sui muri, pareti interne, esterne e soffitti, compreso l'onere della ponteggiatura interna. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 - su nuovi intonaci <b>euro (tre/40)</b>	m2	3,40
003.019.006	idem c.s. ...di mq 4,00 - su vecchi intonaci, compreso l'onere della spazzolatura e stuccatura dei vecchi intonaci. <b>euro (tre/77)</b>	m2	3,77
003.019.010	Imbiancatura o tinteggiatura data a tempera a tre mani di cui una potrà essere di colore comune e le altre due di colore a scelta della Direzione dei lavori, sui muri, pareti interne, esterne e soffitti, compreso l'onere della ponteggiatura interna. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 - su nuovi intonaci <b>euro (quattro/00)</b>	m2	4,00
003.019.011	idem c.s. ...di mq 4,00. - su vecchi intonaci, compreso l'onere della spazzolatura e stuccatura dei vecchi intonaci. <b>euro (quattro/94)</b>	m2	4,94
003.019.015	Imbiancatura o tinteggiatura data a tempera a due mani a scelta della Direzione Lavori, sui muri, pareti interne, esterne e soffitti, compreso l'onere della ponteggiatura interna. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00. - su nuovi intonaci <b>euro (tre/50)</b>	m2	3,50
003.019.016	Imbiancatura o tinteggiatura data a tempera a due mani a scelta della Direzione Lavori, sui muri, pareti interne, esterne e soffitti, compreso l'onere della ponteggiatura interna. Criteri di misura:vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00. - su vecchi intonaci, compreso l'onere della spazzolatura e stuccatura dei vecchi intonaci. <b>euro (quattro/00)</b>	m2	4,00
003.019.020	Imbiancatura o tinteggiatura con idropittura a base di resine (esclusi i quarzi) e di pigmenti molto resistenti alla luce, con le seguenti caratteristiche: insaponabilità, ottima resistenza alla sporcizia, impermeabile ma che consenta il passaggio dell'umidità dall'interno all'esterno; compreso l'impregnante a base di resine e pigmenti molto fini, nel caso di nuovi intonaci e compreso il fissativo con resine in soluzione; la pittura verrà applicata dopo il supporto (fissativo e/o impregnante) con due mani di colore a scelta della D.L., esclusa la ponteggiatura esterna. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 <b>euro (sette/50)</b>	m2	7,50
003.019.025	Imbiancatura o tinteggiatura a pittura a base di silicati di potassio, data a due mani, colore a scelta della D.L., compreso una mano di opportuno fissativo, esclusa la ponteggiatura se esterna. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00. - eseguita su nuovi intonaci <b>euro (otto/30)</b>	m2	8,30
003.019.026	idem c.s. ...di mq 4,00 - eseguita su vecchi intonaci compreso l'onere della spazzolatura e stuccatura. <b>euro (nove/00)</b>	m2	9,00
003.019.027	idem c.s. ...di mq 4,00 - eseguita su nuovi e vecchi intonaci in presenza di partic. ornati e gravi difficoltà <b>euro (dieci/50)</b>	m2	10,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.019.028	Imbiancatura o tinteggiatura a pittura acrilosilossanica, data a due mani, colore a scelta della D.L., compreso una mano di fissativo, esclusa la ponteggiatura se esterna. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.019.028. A	idem c.s. ...di mq 4,00. A) su nuovi intonaci <b>euro (otto/50)</b>	m2	8,50
003.019.028. B	idem c.s. ...di mq 4,00. B) su vecchi intonaci <b>euro (nove/00)</b>	m2	9,00
003.019.028. C	idem c.s. ...di mq 4,00. C) su vecchi intonaci compresa una mano di fondo per chiusura imperfezioni e piccole lesioni <b>euro (undici/00)</b>	m2	11,00
003.019.030	Tinteggiatura al quarzo fine in resine acriliche, compreso il fissaggio a solvente sintetico, data a due mani colore a scelta della D.L. per muri esterni, esclusa la ponteggiatura. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 -1 eseguita su nuovi intonaci <b>euro (sei/00)</b>	m2	6,00
003.019.031	idem c.s. ...di mq 4,00 - eseguita su vecchi intonaci compreso l'onere di spazzolatura e stuccatura <b>euro (sei/50)</b>	m2	6,50
003.019.035	Tinteggiatura per muratura faccia vista, pietra, mattoni, cemento, con prodotti a base di silicone di colore neutro o a scelta della D.L. dato a pennello, esclusa la ponteggiatura. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 <b>euro (cinque/50)</b>	m2	5,50
003.019.060	Verniciatura a smalto su pareti intonacate a tre strati di biacca e uno di smalto compresa la preparazione del muro. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 <b>euro (tredici/00)</b>	m2	13,00
003.019.070. A	Verniciatura di zoccolino battiscopa, in locali di abitazione o rampe di scale, con una mano di fissativo e due di vernice oliosintetica o altre a scelta della D.L., dell'altezza da cm. 10 a cm. 20. Criteri di misura: sviluppo effettivo A) solo verniciatura <b>euro (due/75)</b>	m	2,75
003.019.070. B	idem c.s. ...sviluppo effettivo B) compreso la preparazione del sottofondo <b>euro (quattro/19)</b>	m	4,19
003.019.100	Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo ai fosfati di zinco su superfici già preparate; per ogni strato applicato <b>euro (quattro/20)</b>	m2	4,20
003.019.101	Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo all'ossido di ferro su superfici già preparate; per ogni strato applicato <b>euro (quattro/73)</b>	m2	4,73
003.019.102	Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo ai fosfati di zinco su manufatti accessori: tubi, paraspigoli, ferri ad U, apparecchi per avvolgibili, aste di comando di serramenti, ecc.; per ogni strato applicato <b>euro (due/10)</b>	m	2,10
003.019.105	Verniciatura di opere metalliche con due mani di smalto sintetico in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine <b>euro (sei/77)</b>	m2	6,77
003.019.106	Verniciatura di opere metalliche con due mani di smalto sintetico alchidico in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine <b>euro (sei/77)</b>	m2	6,77
003.019.107	Verniciatura di opere metalliche con due mani di smalto poliuretano a due componenti in colori chiari su superfici già preparate e trattate con antiruggine <b>euro (sei/78)</b>	m2	6,78
003.019.110	Verniciatura di opere metalliche con finitura tipo carrozzeria di superfici in ferro consistente in: rasatura a due riprese con stucco sintetico, abrasivatura totale, mano di fondo, revisione della rasatura e abrasivatura parziale, due mani di finitura con smalto sintetico alchidico <b>euro (ventiotto/03)</b>	m2	28,03
003.019.120	Verniciatura di infissi in legno (finestre, portefinestre, porte, persiane e persiane avvolgibili), con una mano di cementite e due di vernice ad olio. Criteri di misura: - porte, bussole, e simili due volte la luce netta, più mostra e sguincio se ci sono, - finestre, una sola volta la luce netta; - finestra con controportelli tre volte la luce netta; - persiane, tre volte la luce netta; - cassettoni completi di controportelli e persiane, sei volte la luce netta. - con spianatura con carta abrasiva, stuccatura		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (sedici/96)</b>	m2	16,96
003.019.121	idem c.s. ...luce netta. - previa raschiatura con ferri e soda,spianatura con carta abrasiva, pulitura e stuccatura <b>euro (ventitre/75)</b>	m2	23,75
003.019.122	Revisione di infissi esistenti in legno (finestre, portefinestre, porte, persiane e persiane avvolgibili), previa raschiatura con ferri e soda, spianatura con carta abrasiva, pulitura e stuccatura, compreso la sostituzione di elementi in legno deteriorati, ferramenta di sostegno e/o di chiusura, la verniciatura con una mano di cementite e due di vernice ad olio. Criteri di misura: - porte, bussole, e simili due volte la luce netta, più mostra e sguancio se ci sono, - finestre, una sola volta la luce netta; - finestra con controportelli tre volte la luce netta; - persiane, tre volte la luce netta; - cassettoni completi di controportelli e persiane, sei volte la luce netta. <b>euro (cinquantadue/00)</b>	m2	52,00
003.019.125	Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva con applicazioni di più mani di cementite per sottofondo e relativa spianatura e levigatura a più riprese, una mano di smalto lucido e mano finale di smalto colorato <b>euro (cinquantatre/73)</b>	m2	53,73
003.019.126	Verniciatura di infisso antico precedentemente sverniciato, compresa stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva previo lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, con applicazione di una mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice semilucida da esterni <b>euro (sessanta/95)</b>	m2	60,95
003.019.127	idem c.s. ...di vernice a cera ed accurata spianatura delle superfici <b>euro (sessantaotto/49)</b>	m2	68,49
003.019.130	Verniciatura di opere in ferro compresa la raschiatura di tutte le parti arrugginite, a tre mani di verniciatura compresa una di minio antiruggine all'ossido di piombo. Criteri di misura: - opere semplici e senza ornati come grandi finestre, vetrate e lucernari, serrande avvolgibili a maglia, 3/4 della superficie complessiva; - opere in ferro a disegno normale, ringhiere, inferriate, cancelli anche riducibili a simili, l'intera superficie - opere in ferro come al paragrafo precedente ma con ornati ricchissimi nonchè pareti metalliche e lamiere stirate, la superficie sarà computata 1,5 volte; - per le lamiere ondulate e per le serrande da bottega sarà computata tre volte la superficie netta del vano. <b>euro (sedici/00)</b>	m2	16,00
003.019.170	Stuccatura parziale per la ripresa di crinature e scalfiture, compresa carteggiatura, per locali di altezza fino a m 4,50 con stucco emulsionato in acqua <b>euro (tre/35)</b>	m2	3,35
003.019.175	Sabbatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, compreso smaltimento del materiale di risulta per asportazione di vecchie coloriture a calce o tempera <b>euro (sedici/68)</b>	m2	16,68
003.019.176	idem c.s. ...asportazione di verniciature o encausti <b>euro (ventiuno/70)</b>	m2	21,70
003.019.177	idem c.s. ...asportazione di ruggine da opere in ferro <b>euro (diciannove/73)</b>	m2	19,73
003.019.180	Trattamento completo di intonaco antico lisciato a mestola, mediante accurata stuccatura di lesioni, scalfiture e lacune con malta di grassello e sabbia finissima additivata con resine acriliche in emulsione acquosa, mano di fissativo su tutte le superfici per consolidare e rigenerare il colore dell'intonaco originale, conguagliatura finale delle parti di intonaco fuori tono e delle stuccature eseguite a spatola o pennello di piu' velature trasparenti a base di resine acriliche in emulsione acquosa ed ossidi idrodispersibili intonaco occultato da spessi sedimenti di materiale pulvirulento in presenza di ampie stuccature non compatibili con l'intonaco originale,compreso il ritrovamento delle cromie originali con tamponamenti con spugna imbevuta con soluzione di acqua demineralizzata satura di ammonio bicarbonato e successiva sciacquatura con sola acqua demineralizzata, asportazione di vecchie stuccature ed integrazioni non compatibili <b>euro (trentasette/61)</b>	m2	37,61
003.019.181	Trattamento completo di intonaco antico lisciato a mestola, mediante accurata stuccatura di lesioni, scalfiture e lacune con malta di grassello e sabbia finissima additivata con resine acriliche in emulsione acquosa, mano di fissativo su tutte le superfici per consolidare e rigenerare il colore dell'intonaco originale, conguagliatura finale delle parti di intonaco fuori tono e delle stuccature eseguite a spatola o pennello di piu' velature trasparenti a base di resine acriliche in emulsione acquosa ed ossidi idrodispersibili intonaco già rimesso in luce, mediante lisciatura a spatola a più riprese di parti di intonaco antico abraso o granoso con bianco di calce vecchio additivato con resina acrilica <b>euro (ventisette/37)</b>	m2	27,37
003.019.185	Trattamento finale di intonaco antico lisciato a mestola, precedentemente ritrovato e consolidato con mano di fissativo e più mani di velature trasparenti a base di resine acriliche ed ossidi idrodispersibili <b>euro (sedici/13)</b>	m2	16,13
003.019.190	Coloritura a "buon fresco" mediante una mano di latte di calce e campitura a bianco, successiva stesura di almeno quattro mani di pittura a base di bianco di calce con colori minerali su intonaco esterno <b>euro (quattordici/66)</b>	m2	14,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.019.195	Trattamento di soffitto antico cassettonato in legno, precedentemente sverniciato, compreso lavaggio con acqua ossigenata ed acido ossalico per riportare la fibra del legno allo stato naturale, stuccatura e spianatura generale con carta abrasiva con mano di turapori, conguagliatura del colore con mordenti, patinatura con due mani di vernice grassa per sottofondo, intervallate da scartavetratura, mano finale di vernice a cera ed accurata spannatura delle superfici <b>euro (settantadue/96)</b>	m2	72,96
003.019.200	Protezione di superficie in pietra con trattamento ripetuto ad intervallo di 24 ore, secondo le modalità determinate dall'analisi dell'assorbimento parziale della pietra con due applicazioni a pennello di elastomero fluorato diluito in acetone <b>euro (diciotto/60)</b>	m2	18,60
003.019.205	Risanamento di superfici disaggregate mediante stuccature e riprese ed una mano di soluzione indurente. Criteri di misura: vuoto per pieno Al netto di aperture uguali o maggiori di mq 4,00 - per interni <b>euro (tre/25)</b>	m2	3,25
003.019.206	idem c.s. ...di mq 4,00 per esterni <b>euro (quattro/19)</b>	m2	4,19
003.019.210	Asportazione di vecchie tinteggiature a calce, a tempera, a smalto, con resine in emulsione o a solvente, vernici ecc., anche a più strati da pareti, soffitti, volte, compresi lo sgombero e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, compreso i ponteggi per lavori fino a 3,50 m di altezza, per trattamento di superfici interne che esterne. <b>euro (quattordici/50)</b>	m2	14,50
003.019.215	Idropulitura di superfici eseguita con getto di acqua calda a 50/80 gradi, spruzzata con idropulitrice elettrica, potenza 150-200 atm, per risciacquo qualsiasi superficie, sgrassaggio o asportazione pulviscolo cementizio. Criteri di misura: superficie effettiva. <b>euro (cinque/56)</b>	m2	5,56
003.019.220	Idrosabbatura di qualsiasi superficie eseguita con getto di acqua calda a 50-80 gradi miscelata con sabbia, con idropulitrice elettrica potenza 150-200 atm. Criteri di misura: superficie effettiva. <b>euro (quattordici/50)</b>	m2	14,50
003.019.225	Lavaggio chimico con prodotti a base acida (idoneo per granito, basalto, quarzite, porfido, klinker, mattone, calcestruzzo e materiali di natura calcarea resistenti agli acidi), eseguito mediante: applicazione a pennellata del prodotto; primo lavaggio con getto di acqua mediante idropulitrice elettrica potenza alla macchina 150-200 atm.; successivo risciacquo per completa asportazione dell'agente chimic. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per la rimozione iniziale dalla superficie da trattare di eventuali presenze o materiali esterni. Criteri di misura: superficie effettiva. - eseguito su superfici piane o curve <b>euro (diciassette/50)</b>	m2	17,50
003.019.226	idem c.s. ...misura: superficie effettiva. - eseguito su colonne e/o stipiti architravi ecc. <b>euro (dodici/94)</b>	m	12,94
003.019.227	Lavaggio chimico con prodotti a base alcalina (idoneo per basalto, marmo, travertino, calcare fossilifero, gres calcareo e materiali di natura calcarea sensibili agli acidi) eseguito mediante: applicazione a pennellata del prodotto alcalino; primo lavaggio con getto di acqua mediante idropulitrice elettrica potenza 150-200 atm.; successiva applicazine di prodotto neutralizzante; risciacquo finale per la completa neutralizzazione ed asportazione dell'agente chimico. E' compreso e compensato nel prezzo l'eventuale rimozione iniziale di presenze e/o materiale esterno. Criteri di misura: superficie effettiva. <b>euro (sedici/00)</b>	m2	16,00
003.019.228	Trattamento e/o prevenzione, antimuffe, funghi, alghe, licheni, batteri ecc., da murature, intonaci e manufatti di qualsiasi materiale, eseguito all'interno o all'esterno, mediante applicazione a spruzzo di specifica soluzione attiva conforme alla Direttiva CEE 89/106, esente da aggressività per i tessuti murari e da nocività nei confronti della vegetazione adiacente, compreso l'onere di protezioni e pulizia e del ponteggio per lavori eseguiti fino a 3,50 m di altezza. <b>euro (due/00)</b>	m2	2,00
003.019.230	Rivestimento plastico, liscio o graffiato, per interni, a base di resine sintetiche, compreso una mano di fissativo, l'onere della ponteggiatura, spazzolatura e stuccatura delle vecchie tinteggiature se eseguito su vecchiintonaci. Criteri di misura: superficie effettiva <b>euro (nove/88)</b>	m2	9,88
003.019.250	Pitturazione e tinteggiatura a protezione anticarbonatazione di calcestruzzi, intonaci cementizi, con una prima mano di idoneo primer fissante e due mani di pittura a base di copolimeri acrilici e resine sintetiche insaponabili, pigmenti organici inerti ed additivi specifici, eseguita a pennello, rullo o pennello e rullo, colore a scelta della D.L.. E' compreso e compensato nel prezzo l'onere per riquadrature e filettature, colore su colore o colori diversi, l'onere del ponteggio se eseguita all'interno o ad altezze fino a ml 4.00. <b>euro (sette/00)</b>	m2	7,00
003.019.255	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoceramico endotermico per interni, colore bianco o secondo indicazione della D.L. a tinta tenue indice di riflessione compreso tra il 70% e il 95%, lavabile, idrorepellente e nicotinarepellente, con caratteristiche di elasticità dopo stagionatura, avente capacità di filtraggio dei raggi infrarossi e seminfarrossi a base di corpuscoli cavi in ceramica-silicio sotto vuoto, acrilidi reticolati UV, resine, pigmenti e acqua, non inquinante e non tossico per l'uomo, gli animali e l'ambiente, resistente al fuoco (classe B1) secondo la norma DIN 4102, traspirante secondo le norme DIN 52615 ed EN ISO12572,		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	con resistenza alla penetrazione dei liquidi secondo la norma EN ISO 2812 e con proprietà antielettrostatiche secondo la norma EN ISO 554. Inoltre dovrà assicurare idonea coibentazione con conseguente risparmio energetico certificabile con apposita documentazione da esibire insieme alla fornitura. Il rivestimento andrà posto in opera, a pennello o a rullo secondo indicazioni della D.L., su qualsiasi superficie pulita e non oleosa, vecchia o nuova, e dovrà avere uno spessore complessivo non inferiore a 0,3 mm in ogni punto. E' compresa nel prezzo la preventiva rimozione di parti non ancorate a regola d'arte, le riprese con gesso scagliola, scartavetratura, spolveratura, la stesura di sottofondo fissativo ed ogni altra opera per dare le superfici perfettamente piane e lisce, compreso l'onere dei ponti di servizio fino a 3,50 mt d'altezza e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (dodici/31)</b>	m2	12,31
003.019.260	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoceramico per esterni, colore bianco o secondo indicazione della D.L. a tinta tenue indice di riflessione IR compreso tra il 70% e il 95%, con caratteristiche di elasticità dopo stagionatura, avente capacità di filtraggio dei raggi infrarossi e seminfrarossi a base di corpuscoli cavi in ceramica-silicio sotto vuoto, acrilidi reticolati UV, resine, pigmenti e acqua, colore secondo indicazioni della D.L., non inquinante e non tossico per l'uomo, gli animali e l'ambiente, resistente al fuoco (classe B1) secondo la norma DIN 4102, traspirante secondo le norme DIN 52615 ed EN ISO12572, con resistenza alla penetrazione dei liquidi secondo la norma EN ISO 2812, con proprietà antielettrostatiche secondo la norma EN ISO 554 e inoltre dovrà assicurare idonea coibentazione con conseguente risparmio energetico certificabile con apposita documentazione da esibire insieme alla fornitura. Il rivestimento andrà posto in opera, a pennello o a rullo secondo indicazioni della D.L., su qualsiasi superficie pulita e non oleosa, vecchia o nuova, dovrà avere uno spessore complessivo non inferiore a 0,3 mm in ogni punto. E' compreso e compensato nel prezzo la stesura di sottofondo fissativo previa rimozione di parti non ancorate a regola d'arte, pulitura, spolveratura e l'onere dei ponti di servizio fino a 3,50 mt d'altezza e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.019.260. A	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. A-eseguito su nuovi intonaci <b>euro (quattordici/78)</b>	m2	14,78
003.019.260. B	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. B-eseguito su intonaci esistenti compreso la preventiva rimozione di parti non ancorate a regola d'arte e le riprese con apposito e compatibile stucco per esterni <b>euro (sedici/85)</b>	m2	16,85
003.019.260. C	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. C-sovrapprezzo colore indice riflessione IR da 50% a 69% <b>euro (due/00)</b>	m2	2,00
003.019.260. D	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. C-sovrapprezzo colore indice riflessione IR da 25% a 49% <b>euro (tre/00)</b>	m2	3,00
003.019.265	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoceramico per impermeabilizzazione tetti piani o a falde calpestabile, colore secondo indicazione della D.L., con caratteristiche di elasticità dopo stagionatura, avente capacità di filtraggio dei raggi infrarossi e seminfrarossi a base di corpuscoli cavi in ceramica-silicio sotto vuoto, acrilidi reticolati UV, resine, pigmenti e acqua, non inquinante e non tossico per l'uomo, gli animali e l'ambiente, resistente al fuoco (classe B1) secondo la norma DIN 4102, con caratteristiche di resistenza all'ozono, resistenza termica, resistenza all'acqua e al gelo, resistenza alle sostanze chimiche, con caratteristiche di permeabilità al vapore, dilatazione, e termiche. Inoltre dovrà assicurare idonea coibentazione con conseguente risparmio energetico certificabile con apposita documentazione da esibire insieme alla fornitura. Il rivestimento andrà posto in opera, a pennello o a rullo secondo indicazioni della D.L., su qualsiasi superficie pulita e non oleosa, vecchia o nuova, dovrà avere uno spessore complessivo non inferiore a 0,5 mm in ogni punto. E' compreso e compensato nel prezzo la stesura di sottofondo fissativo previa rimozione di parti non ancorate a regola d'arte, pulitura, spolveratura e l'onere dei ponti di servizio fino a 3,50 mt d'altezza e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (ventiuno/31)</b>	m2	21,31
003.019.270	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoceramico per metallo e lamiera zincate, colore secondo indicazione della D.L., con caratteristiche di elasticità dopo stagionatura, avente capacità di filtraggio dei raggi infrarossi e seminfrarossi a base di corpuscoli cavi in ceramica-silicio sotto vuoto, acrilidi reticolati UV, resine, pigmenti e acqua, non inquinante e non tossico per l'uomo, gli animali e l'ambiente, resistente al fuoco (classe B1) secondo la norma DIN 4102, con caratteristiche di resistenza all'ozono, resistenza termica, resistenza all'acqua e al gelo, resistenza alle sostanze chimiche, con caratteristiche di permeabilità al vapore, dilatazione, e termiche. Inoltre dovrà assicurare idonea coibentazione con conseguente risparmio energetico certificabile con apposita documentazione da esibire insieme alla fornitura. Il rivestimento andrà posto in opera, su qualsiasi superficie pulita e non oleosa, vecchia o nuova, dovrà avere uno spessore complessivo non inferiore a 0,5 mm in ogni punto. E' compreso e compensato nel prezzo la stesura di sottofondo fissativo previa rimozione di parti non ancorate a regola d'arte, pulitura, spolveratura e l'onere dei ponti di servizio fino a 3,50 mt d'altezza e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (ventidue/07)</b>	m2	22,07
003.020.005	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con cassetta appoggiata o ad incasso (comprese) e scarico a pavimento o parete secondo le indicazioni della D.L.. Sono compresi: l'allettamento su pavimento con cemento; le staffature in acciaio da installare sottotraccia; il relativo fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato; le relative guarnizioni; la cassetta di risciacquo con batteria di scarico e pulsante di comando; il sedile ed il coperchio di buona qualità; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso i tubi di scarico in polietilene ad alta densità fino al raccordo con la colonna di scarico principale e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.020.006	peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali. <b>euro (duecentoottanta/00)</b>	cadauno	280,00
003.020.010	Fornitura e posa in opera di vaso igienico per disabile a catino allungato, apertura anteriore per introduzione doccia, altezza da pavimento di cm 50, sifone incorporato, cassetta di risciacquo a zaino, batteria di scarico, pulsante sulla cassetta o a distanza, sedile rimovibile in plastica, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'allettamento su pavimento con cemento; il relativo fissaggio con viti e borchie di acciaio cromato; le relative guarnizioni; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere di prima scelta privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle specifiche tecniche progettuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori rispondenti alle norme UNI 4542-4543. <b>euro (cinquecentosettanta/00)</b>	cadauno	570,00
003.020.015	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua mediante monoforo o a tre fori, oppure da diaframmi laterali. Sono compresi: i raccordi alle tubazioni d'allaccio per l'adduzione dell'acqua calda e fredda; le relative viti, per il fissaggio a pavimento comunque realizzato; l'assistenza muraria; le guarnizioni. E' inoltre compreso la rubinetteria, le tubazioni di allaccio e di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. <b>euro (duecentoottanta/00)</b>	cadauno	280,00
003.020.016	Fornitura e posa in opera di lavabo, dimensioni di cm 60x45 o similari in porcellana vetrificata (vitreous-china), su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata e appoggiato su colonna, completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda. Sono compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a bottiglia; i flessibili a parete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc.; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso: la rubinetteria, e le tubazioni di allaccio e di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
003.020.016	Fornitura e posa in opera di lavabo per disabile compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da lavabo con disegno ergonomico dotato di fronte concavo, bordi arrotondati, appoggia gomiti, paraspruzzi. Sono compresi: le staffe rigide per il fissaggio a parete; il relativo fissaggio con viti idonee per ogni tipo di muratura e/o cartongesso; il sifone di scarico con piletta e raccordo flessibile; il collegamento alle tubazioni di adduzione acqua e scarico. E' inoltre compreso il materiale di consumo e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono inclusi : la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere di prima scelta privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle specifiche tecniche di progetto e conformi alle consuetudini commerciali; dovranno essere di qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori rispondenti alle norme UNI 4542-4543. <b>euro (quattrocento/00)</b>	cadauno	400,00
003.020.020	Fornitura e posa in opera di vasca da bagno di cm 140x70 o 160x70 o similari, completa di piletta o pozzetto sifonato con coperchio cromato per lo scarico, rosetta di troppo pieno e relativo tubo, scarico automatico a pistone. Sono compresi: il raccordo alle tubazioni d'allaccio; l'assistenza muraria, è inoltre compreso: la rubinetteria con il gruppo miscelatore monocomando cromato e braccio doccia con soffione rotante per apertura e chiusura, del tipo cromato, e regolazione del getto, le tubazioni di allaccio e di scarico in polipropilene ad alta densità fino al raccordo con la colonna di scarico. E' compreso la fornitura e posa in opera, sopra la vasca ad angolo con la parete, di pannello in "vetro acrilico" contenuto da un telaio in acciaio cromato, in corrispondenza della rubinetteria e braccio doccia secondo le indicazioni della D.L. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. <b>euro (quattrocentosettanta/00)</b>	cadauno	470,00
003.020.025	Fornitura e posa in opera di piatto doccia in gres porcellanato (fire-clay) bianco delle dimensioni standard di mercato fino a cm 75x75, fornito e posto in opera, completo di piletta e griglia di scarico cromate, di raccordo alle tubazioni d'allaccio, con superficie antisdrucciolevole, da installare sopra pavimento a semincasso. E' compresa la fornitura e posa di gruppo miscelatore monocomando cromato per doccia, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, e braccio doccia con soffione rotante per apertura e chiusura, del tipo cromato. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. <b>euro (duecentoottanta/00)</b>	cadauno	280,00
003.020.030	Fornitura e posa in opera di piatto doccia in gres porcellanato (fire-clay) bianco delle dimensioni standard di mercato fino a cm 80x80, 70x90 o simili, fornito e posto in opera, completo di piletta e griglia di scarico cromate, di raccordo alle tubazioni d'allaccio, con superficie antisdrucciolevole, da installare sopra pavimento a semincasso. E' compresa la fornitura e posa di gruppo miscelatore		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	monocomando cromato per doccia, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, e braccio doccia con soffione rotante per apertura e chiusura, del tipo cromato. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. <b>euro (trecentotrenta/00)</b>	cadauno	330,00
003.020.040	Fornitura e posa in opera piatto per doccia per disabili in gres porcellanato (fire-clay) bianco delle dimensioni standard di mercato di circa cm 80x80, fornito e posto in opera, completo di rubinetteria, piletta e griglia di scarico cromate, di raccordo alle tubazioni d'allaccio, con superficie antiscivolo, da installare filo pavimento. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	cadauno	350,00
003.020.050	Maniglia per WC per diversamente abili in elementi componibili in acciaio INOX min. ø 35 mm, completo di flange di fissaggio, viti e tasselli <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.020.050. A	idem c.s. ...viti e tasselli: A) lunghezza 265 mm - esecuzione rigida <b>euro (sessantaquattro/93)</b>	cadauno	64,93
003.020.050. B	idem c.s. ...viti e tasselli: B) lunghezza 415 mm - esecuzione rigida <b>euro (settantatre/55)</b>	cadauno	73,55
003.020.050. C	idem c.s. ...viti e tasselli: C) lunghezza 565 mm - esecuzione rigida <b>euro (ottantacinque/22)</b>	cadauno	85,22
003.020.050. D	idem c.s. ...viti e tasselli: D) lunghezza 845 mm - esecuzione rigida <b>euro (centosei/52)</b>	cadauno	106,52
003.020.050. E	idem c.s. ...viti e tasselli: E) lunghezza 805 mm - esecuzione ribaltabile <b>euro (quattrocentoottantasei/65)</b>	cadauno	486,65
003.020.050. F	idem c.s. ...viti e tasselli: F) lunghezza 1605 mm - profondità 535 mm - altezza 651 mm per vasche da bagno <b>euro (duecentosettantacinque/95)</b>	cadauno	275,95
003.020.055	Fornitura e posa in opera gruppo per attacco, presa e scarico acqua, lavatrice o lavastoviglie, comprendente il rubinetto erogatore in ottone cromato con portagomma, il sifone di scarico e placca di acciaio inox in raccordo al collettore di scarico compreso le tracce, le opere murarie necessarie. <b>euro (sessanta/00)</b>	cadauno	60,00
003.020.060	Fornitura e posa di box doccia (70x70x180) o (80x80x180) in alluminio verniciato <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
003.020.061	Provvista e posa in opera di tubi in P.V.C. ad alta resistenza, diametro richiesto, verticali o orizzontali, compreso la sigillatura con mastice, e grappe di sostegno, assistenza, opere murarie e ripristini. Criteri di misura: sull'asse del tubo escludendo le compenetrazioni; i pezzi speciali saranno ragguagliati a ml nel modo seguente: - curve, gomiti e riduzioni ml 1,00; - braghe semplici ml 1,25; - braghe doppie con ispezione ml 1,75; - sifoni ml 2,75; <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.020.061. A	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; A-tubo Ø 50 mm <b>euro (undici/50)</b>	m	11,50
003.020.061. B	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; B-tubo Ø 63 mm <b>euro (undici/65)</b>	m	11,65
003.020.061. C	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; C-tubo Ø 80 mm <b>euro (undici/84)</b>	m	11,84
003.020.061. D	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; D-tubo Ø 100 mm <b>euro (dodici/90)</b>	m	12,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.020.061. E	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; E-tubo Ø 110 mm <b>euro (quattordici/00)</b>	m	14,00
003.020.061. F	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; F-tubo Ø 125 mm <b>euro (sedici/61)</b>	m	16,61
003.020.061. G	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; G-tubo Ø 160 mm <b>euro (venti/16)</b>	m	20,16
003.020.061. H	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; H-tubo Ø 180 mm <b>euro (ventidue/26)</b>	m	22,26
003.020.065	Provvista e posa in opera di tubi in polipropilene, conformi UNI EN 1451, diametro richiesto, verticali o orizzontali, compreso grappe di sostegno, sfridi, pezzi speciali, assistenza, opere murarie e ripristini. Criteri di misura: sull'asse del tubo escludendo le compenetrazioni; i pezzi speciali saranno ragguagliati a ml nel modo seguente: - curve, gomiti e riduzioni ml 1,00; - braghe semplici ml 1,25; - braghe doppie con ispezione ml 1,75; - sifoni ml 2,75; <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.020.065. A	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; A-tubo Ø 40 mm <b>euro (quattordici/29)</b>	m	14,29
003.020.065. B	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; B-tubo Ø 50 mm <b>euro (quattordici/77)</b>	m	14,77
003.020.065. C	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; C-tubo Ø 63 mm <b>euro (diciotto/20)</b>	m	18,20
003.020.065. D	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; D-tubo Ø 75 mm <b>euro (ventiuno/41)</b>	m	21,41
003.020.065. E	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; E-tubo Ø 90 mm <b>euro (ventidue/25)</b>	m	22,25
003.020.065. F	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; F-tubo Ø 110 mm <b>euro (ventisette/04)</b>	m	27,04
003.020.070	Fornitura e posa in opera di tubazioni di scarico, del diametro esterno di mm 110 e spessore 4,3, in polietilene ad alta densità (PE-HD; densità 0.995 g/cm3; indice di fusione 0.4-08 g/10 min; resistenza termica -40° + 100° C; coefficiente di dilatazione 0.20 mm/mK) per condotte di scarico con staffaggi in verticale o orizzontale, all'interno di fabbricati con giunzioni saldate e manicotti di dilatazione ogni piano o con manicotti di giunzione a bicchiere e guarnizione interna. Sono compresi: i pezzi speciali, gli staffaggi, le opere murarie di apertura tracce o fori su murature e solai di qualsiasi genere e loro ripristino. E' compreso quant'altro occorre per dare le tubazioni complete compreso il rivestimento isolante e insonorizzante per evitare la trasmissione dei rumori in ambienti e la formazione di condensa, costituito da uno strato impermeabile all'umidità, strato di lamina in piombo e stato di materiale sintetico espanso con spessore minimo di mm 5, il tutto per un peso complessivo non inferiore a kg/mq 3.5, finito e posto in opera. Misurazioni: i pezzi speciali saranno ragguagliati a metro lineare di tubo nel modo seguente: - curve, gomiti e riduzioni ml 1,00; - braghe semplici ml 1,25; - braghe doppie con ispezione ml 1,75; - sifoni ml 2,75; <b>euro (quattordici/29)</b>	m	14,29
003.020.070. A	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; A-tubo Ø 40 mm <b>euro (diciassette/62)</b>	m	17,62
003.020.070. B	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; B-tubo Ø 50 mm <b>euro (ventiuno/68)</b>	m	21,68
003.020.070. C	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; C-tubo Ø 63 mm <b>euro (ventiquattro/25)</b>	m	24,25
003.020.070. D	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; D-tubo Ø 75 mm <b>euro (ventiotto/26)</b>	m	28,26

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.020.070. E	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; E-tubo Ø 90 mm <b>euro (trentatre/60)</b>	m	33,60
003.020.070. F	idem c.s. ...sifoni ml 2,75; F-tubo Ø 110 mm <b>euro (trentasette/63)</b>	m	37,63
003.020.075	Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato, strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idriche sanitarie orizzontali e verticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali, staffaggi, assistenza, opere murarie e ripristini. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.020.075. A	idem c.s. ...murarie e ripristini. A-tubo Ø 16 mm spessore mm 2.25 <b>euro (sette/79)</b>	m	7,79
003.020.075. B	idem c.s. ...murarie e ripristini. B-tubo Ø 20 mm spessore mm 2.25 <b>euro (nove/54)</b>	m	9,54
003.020.075. C	idem c.s. ...murarie e ripristini. C-tubo Ø 26 mm spessore mm 3 <b>euro (tredici/69)</b>	m	13,69
003.020.075. D	idem c.s. ...murarie e ripristini. D-tubo Ø 32 mm spessore mm 3 <b>euro (diciotto/93)</b>	m	18,93
003.020.075. E	idem c.s. ...murarie e ripristini. E-tubo Ø 40 mm spessore mm 3,5 <b>euro (trentauno/79)</b>	m	31,79
003.020.075. F	idem c.s. ...murarie e ripristini. F-tubo Ø 50 mm spessore mm 4 <b>euro (quarantatre/44)</b>	m	43,44
003.020.080	Fornitura e posa in opera tubazione per condotte di acqua potabile in polietilene alta densità PN 16 bar, PE 100 sigma 80, secondo le norme UNI 10910 (pr EN 12201 - 2), con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, con sigla della materia prima impressa indelebilmemente sulla tubazione, rispondente alle prescrizioni igienico sanitarie della Circolare del Ministero della Sanità n° 102, con soglie di sapore e odore (requisiti organolettici) conformi al DPR 236/88 e alle prescrizioni della Comunità Europea verificate secondo UNI EN 1622, per condotte d'acqua potabile, con giunzioni eseguite mediante manicotti a compressione in polipropilene per diametri inferiori o uguali a 110 o mediante raccorderia elettrosaldabile per diametri sino al 315 o eseguita mediante saldatura di testa (polifusione) a mezzo di apposite attrezzature; fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta per uno spessore minimo cm 15; i pezzi speciali; i manicotti; le saldature tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante con la sola esclusione dello scavo. Criteri di misura: ml di linea funzionante completa di pezzi speciali <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.020.080. A	idem c.s. ...di pezzi speciali A) diametro interno pollici 2" <b>euro (venti/00)</b>	m	20,00
003.020.080. B	idem c.s. ...di pezzi speciali B) diametro interno pollici 3" e 1/2" <b>euro (ventisette/00)</b>	m	27,00
003.020.085	Fornitura e posa in opera di tubazione per distribuzione gas in polietilene, ad alta densità di colore nero e bande coestruse di colore giallo, conteggiata a metro lineare, per condotte interrate di distribuzione gas combustibili, prodotta secondo UNI ISO 4437 tipo 316, dotata di Marchio conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, con giunzioni a manicotto elettrosaldabile. Sono compresi: i pezzi speciali; il materiale per le giunzioni, il rinfianco e protezione in sabbia sciutta per uno spessore minimo di cm 15, spessore minimo cm 15, il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante, con la sola esclusione dello scavo. Criteri di misura: ml di linea funzionante completa di pezzi speciali <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.020.085. A	idem c.s. ...dello scavo. Criteri di misura: ml di linea funzionante completa di pezzi speciali A) diametro interno pollici 1" e 1/2" <b>euro (sedici/00)</b>	m	16,00
003.020.085.	idem c.s. ...dello scavo. Criteri di misura: ml di linea funzionante completa di pezzi speciali		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B	B) diametro interno pollici 4" <b>euro (trenta/00)</b>	m	30,00
003.020.090	Costruzione e posa in opera di collettore tipo "ribalta", per contatori acqua potabile compreso le valvole a sfera dei diametri adeguati. Criteri di misura:a contatore. <b>euro (quarantacinque/00)</b>	cadauno	45,00
003.020.095	Costruzione di collettore per impianto di distribuzione acqua calda e fredda, con elementi in ottone complanari con attacchi di testa da 3/4" e derivazioni da 1/2", numero 4 per acqua calda,e numero 6 per acqua fredda,completo di valvole di intercettazione, due valvole a sfera di chiusura con maniglia a farfalla rossa e blu.Il collettore sarà contenuto in cassetta di installazione da incasso con sportello di ispezione. E' compreso e compensato nel prezzo il collegamento con tubi in polipropilene termosaldabile coibentato diametro 20 mm, alla caldaia ed alla colonna adduzione acqua. Sono comprese le opere murarie per incassare il collettore e ripristini, il tutto per dare l'opera finita e perfettamente funzionante, collettore completo per l'alloggio. E' altresì richiesto prove in opera e certificazione con le disposizioni vigenti in materia. <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
003.020.100	Realizzazione di colonna adduzione acqua all'alloggio realizzata con tubo in polipropilene termosaldabile a norme IIP e conforme alle norme igienico-sanitarie, o similari, secondo le indicazioni della D.L., dei diametri prescritti completo di tubazione e pezzi speciali, assistenza ed opere murarie, a partire dal punto di fornitura dell'azienda erogatrice del servizio, completa di saracinesche e valvole, fino all'interno dell'alloggio al collettore di distribuzione dell'impianto interno. L'impianto dovrà essere collaudato in opera e certificato <b>euro (duecentosettanta/00)</b>	cadauno	270,00
003.020.200	Costruzione, di impianto di riscaldamento realizzato con tubi di rame coibentati con guaina in polietilene espanso ad alta densità a cellule chiuse, partenti da apposito collettore, sino al punto radiante (andata e ritorno) da realizzarsi in un solo pezzo (senza giunzioni).Sono comprese nel prezzo la fornitura e posa in opera delle piastre radianti in elementi di alluminio preverniciati, ad alto rendimento, il tipo ed il dimensionamento dovranno essere accettati dalla D.L., sono inoltre comprese valvole, detentori e valvola termostatica ad ogni piastra, opere murarie e ripristini. Criteri di misura: a punto radiante con piastra realizzato <b>euro (quattrocento/00)</b>	cadauno	400,00
003.020.205	Costruzione di collettore per impianto di riscaldamento andata e ritorno,con elementi in ottone complanari con attacchi di testa da 3/4" e derivazioni da 1/2", numero da 4 a 10, completi di tappi ciechi di testa e valvole di intercettazione e regolazione, due valvole di scarico acqua, due valvole di sfogo aria, supporti metallici e numero due valvole a sfera di chiusura con maniglia a farfalla rossa e blu.Il collettore sarà contenuto in cassetta di installazione da incasso con sportello di ispezione. E' compreso e compensato nel prezzo il collegamento con tubi in rame coibentato diametro 20 mm, al modulo d'utenza o collettore di piano posto all'esterno dell'alloggio e in spazi condominiali. Sono comprese le opere murarie e ripristini, il tutto per dare l'opera finita e perfettamente funzionante, collettore completo per l'alloggio. E' altresì richiesto prove in opera e certificazione con le disposizioni vigenti in materia. <b>euro (duecentotrenta/00)</b>	cadauno	230,00
003.020.210	Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, completo di collettore, dimensionato per garantire i 20° C interni, costituito da : foglio di polieilene con funzione anticondensa e barriera a vapore, pannello isolante termoacustico in polistirene espanso sintetizzato con densità non inferiore a 35 Kg/mc e spessore mm 50, i pannelli dovranno essere accoppiabili ad eliminare la possibilità di ponti termoacustici, giunto di dilatazione perimetrale di polietilene spessore minimo mm 8 e altezza minima cm 15 da posizionare lungo il perimetro esterno e tutti i punti fissi di ogni locale , l'insieme dei bordi perimetrali deve proseguire con continuità isolando (come dilatazioni) i locali fra di loro: pertanto in corrispondenza delle porte è necessario realizzare il giunto di dilatazione adottando gli accorgimenti tecnici ,giunto elastico continuo, tubazioni di collegamento inserite dentro canotto di scorrimento, interruzione di eventuali reti, ecc.. tubo multistrato in polietilene PE-RT caratterizzato da elevata plasticità e resistenza alle alte temperatura secondo normativa DIN 7726, specifico per impianto radiante a pavimento , clips per il fissaggio dei tubi ai pannelli, collettori installati per la distribuzione e la regolazione della portata di acqua in ogni singolo circuito dell'impianto a pavimento con flussometro, in modo da regolare la portata agendo sul dado posto sulla valvola del circuito di ritorno e leggere il valore direttamente sul flussimetro così da garantire l'esatta quantità d'acqua in circolo su ogni anello. L'alimentazione dovrà essere selezionata sia a destra che a sinistra. Costruito con ottone di alta qualità MS 63 o in materiale composito, completo su ogni circuito con valvole di intercettazione motorizzabili sul ritorno, rubinetti di carico scarico, valvole di sfiato aria automatiche, termometri, staffe di supporto, attacchi collettore valvole a sfera raccordi e adattatori per tubi,provvisti di elementi di sostegno cuve dei tubi dal pavimento al collettore in pvc completo di cassetta da incasso per collettore in acciaio con porta anteriore e serratura. Tubazioni di distribuzione andata e ritorno, dai collettori a generatore (centrale termica, caldaia, modulo d'utenza) isolati a norma di legge, n. 2 elettropompe (di cui una di riserva), termoregolazione costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore climatico con orologio programmatore, sonda esterna e sonda di mandata, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, impianto elettrico per il collegamento delle elettropompe e della termoregolazione compresa la quota del quadro di centrale termica/modulo d'utenza. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre compresi: le opere murarie e ripristini ed è esclusa solo la formazione del massetto e del pavimento. L'impianto, completo funzionante in opera a regola d'arte secondo la normativa vigente collaudato e certificato è valutato per metro quadro di pavimento riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri,muri, tramezzi, ecc.). <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.020.210. A	idem c.s. ...(pilastri,muri, tramezzi, ecc.). A-passo del tubo fino a cm 10 <b>euro (sessanta/00)</b>	m2	60,00
003.020.210. B	idem c.s. ...(pilastri,muri, tramezzi, ecc.). B-passo del tubo maggiore a 10 fino a cm 15 <b>euro (cinquanta/00)</b>	m2	50,00
003.020.210. C	idem c.s. ...(pilastri,muri, tramezzi, ecc.). C-passo del tubo >a 15 fino a cm 20		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (quarantauno/50)</b>	m2	41,50
003.020.220	Collettore per pannelli radianti, esecuzione compatta in poliammide rinforzato con fibre di vetro, collettore e distributore contenuti in un corpo unico, completo di valvole a microregolazione, compensatori di dilatazione, termometri sulle mandate e sui ritorni dei circuiti, set di fissaggio, raccordi e guarnizioni ecc.: 3 circuiti. <b>euro (trecentocinquantaotto/12)</b>	cadauno	358,12
003.020.220. A	idem c.s. ...guarnizioni ecc.: per ogni circuito in più oltre i primi tre <b>euro (cinquantatre/66)</b>	cadauno	53,66
003.020.225	Fornitura e posa in opera di caldaia murale, del tipo a condensazione, ad aspirazione forzata e camera stagna, automodulante potenzialità fino a 24.000 kcal, con scambiatore e pompa a più velocità, con produzione di acqua calda sanitaria, completa di tutte le necessarie apparecchiature di controllo e di sicurezza, apparecchiatura interna collegata a sonda esterna, compresa nel prezzo, ed al cronotermostato ambiente interno, raccordo e canna fumaria, aspirazione ed espulsione, compreso raccordo e scarico condensa secondo le indicazioni della D.L. e quanto altro necessario per darla funzionante in ogni sua parte e rispondente alla normativa vigente in materia. <b>euro (milleottocento/00)</b>	cadauno	1'800,00
003.020.230	Modulo d'utenza e di stacco per impianto di riscaldamento, ACS e AF, e contabilizzazione, composto da cassetta ad incasso con fondo in lamiera zincata e portello verniciato per interno, corredata di valvole a sfera e tubi di flussaggio, modulo idraulico composto da gruppo valvola di zona 2-3 vie, completo di pozzetto sonda, contatore di calore diretto compatto per la misurazione di energia termica in edifici adibiti ad uso civile, costituito da una unità elettronica di calcolo con schermo LCD, conforme alla direttiva 2004/22/CE(MI004), due misuratori volumetrici di portata a lettura locale per ACS e AF del tipo a turbina e rilevazione del numero di giri della turbina tramite giunto magnetico protetto ad alta resistenza, stacchi acqua sanitaria d'utenza completo di valvole di intercettazione a sfera, e staffe di aggancio, conformi alla direttiva 2004/22/CE MI001). Sono comprese e compensate nel prezzo opere murarie e ripristini e collegamenti elettrici, necessari per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (novecentocinquanta/00)</b>	cadauno	950,00
003.020.235	Radiatore scaldasalviette elettrico in acciaio; elementi orizzontale a tubi ovali 50x20 mm; collettori NP laterali a sezione semiovale 40x30 mm; completo di liquido termovettore. Dimensioni: H= mm 1120 - 14/12/2010 14 Tubi - 2 Intervalli. Resa 400 W. Completo di termostato, resistenza elettrica, interruttore, cavo elettrico con presa shuko. Alimentazione 230 V / 1 ph / 50 Hz, classe 1, IP 54. Comprensivo di allacci elettrici, opere murarie, fissaggio a muro mediante apposite zanche comprese nella fornitura, e quant'altro necessario a rendere l'opera finita e a regola d'arte. <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
003.020.240	Impianto gas realizzato con tubo corazzato in polietilene ad alta densità per gas combustibile, del tipo 316 norma UNI ISO 4437:1998 e D.M. 11/99, in ferro zincato o rame, dei diametri prescritti, completo di tubazione di distribuzione all'interno dell'alloggio per la cucina e la caldaia e di colonna saliente, a partire dal punto di fornitura dell'azienda erogatrice del servizio, completo di saracinesche, rubinetto portagomme in ottone cromato con ghiera, attacco per la cucina, grappe di sostegno, pezzi speciali, rubinetto di arresto ad ogni punto di utilizzo, opere murarie e quant'altro occorrente per la resa funzionante, il tutto eseguito secondo le indicazioni della D.L. e dell'Azienda erogatrice del gas (ad alloggio servito).L'impianto dovrà essere collaudato in opera e certificato. <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
003.020.245	Fornitura e posa in opera di cronotermostato ambiente, digitale, a programmazione giornaliera, compreso i necessari collegamenti sottotraccia alla caldaia, opere murarie, e quanto altro necessario per dare il lavoro in opera funzionante a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
003.020.250	Sonda di temperature di mandata per la regolazione di impianti di riscaldamento: ad immersione con guaina in ottone <b>euro (centoventisei/50)</b>	cadauno	126,50
003.020.255	Sonda di temperatura di mandata per la regolazione di impianti di riscaldamento: ad immersione con guaina in acciaio INOX <b>euro (centosessanta/80)</b>	cadauno	160,80
003.020.260	Pannello solare con tubi a vuoto spinto composto da sei tubi singoli in vetro al silicato di boro, con le estremità collegate a fusione con fondelli di vetro al silicato di boro ad alta trasparenza. Vetro ad alta resistenza agli sbalzi termici ed agli urti, resistente agli agenti chimici ed autopulenti. Assorbitore in rame direttamente attraversato dal fluido vettore. Passaggio d'ingresso del fluido termovettore a centro opposto del tubo in una calotta metallica. Il modulo del pannello viene fornito completamente montato e completo di raccordi idraulici in un'alloggiamento di poliuretano isolato termicamente e resistente alle intemperie. Completo di set di collegamento per l'allacciamento dei pannelli. La sbarra di testa e di base ed i fissaggi del tubo sono in acciaio INOX. I singoli tubi sono orientabili e quindi regolabili in modo ottimale verso il sole. Montaggio orizzontale, verticale oppure anche in piano: modulo con superficie assorbente: 1,00 m2 <b>euro (milletrecentootto/70)</b>	cadauno	1'308,70
003.020.265	Collettore solare piatto ad alto rendimento per montaggio su tetti piani o libero, costruito con materiali di alta qualità e lunga durata di vita. Telaio in profilato robusto d'alluminio, piastra assorbitrice in alluminio puro con sistema di canali e rivestimento altamente selettivo. Copertura con vetro di sicurezza ad alta trasparenza antiriflesso con filtro d'aria incorporato contro lo sporco da polvere, fuliggine, isolamento con lana minerale resistente nel tempo. Collettore completo di set di montaggio e di collegamento: modulo con superficie assorbente 2,0 m2 <b>euro (milletrecentotrentanove/14)</b>	cadauno	1'339,14
003.020.270	Fornitura e posa in opera di valvola termostatica per radiatori predisposta per comandi termostatici ed elettrotermici. Attacchi diritti per tubo ferro 3/8", 1/2" e 3/4". Attacco al radiatore 3/8" e 1/2" M con codolo fornito di pre-guarnizione in EPDM. Corpo in ottone. Cromata. Cappuccio in ABS bianco RAL 9010. Doppia tenuta sull'asta di comando con O-Ring in EPDM. Temperatura massima		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	d'esercizio 100°C. Pressione massima d'esercizio 10 bar. <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.020.275	Accumulatore solare con uno scambiatore di calore in lamiera d'acciaio, smaltato con procedimento speciale sotto vuoto, in esecuzione standard. Accumulatore a registro con uno scambiatore a tubo liscio incorporato, in esecuzione trafilata quale precauzione contro le legionelle. Flangia di pulizia ed anodo di protezione dalla corrosione incorporati, isolamento dalla fabbrica con schiuma in PUR esente di ICF e camicia di protezione esterna in lamiera d'acciaio verniciata a fuoco. Completo di termostato di comando per pompa di riscaldamento e termometro di controllo. Pressione d'esercizio 10 bar <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.020.275. A	idem c.s. ...termometro di controllo. A) Pressione d'esercizio 10 bar: capacità nominale 300 l - scambiatore 1,5 <b>euro (millecinquecentosessantadue/32)</b>	cadauno	1'562,32
003.020.275. B	idem c.s. ...termometro di controllo. B) Pressione d'esercizio 10 bar: capacità nominale 500 l - scambiatore 1,5 m2 <b>euro (duemilasesantanove/57)</b>	cadauno	2'069,57
003.020.275. C	idem c.s. ...termometro di controllo. C) Pressione d'esercizio 10 bar: capacità nominale 800 l - scambiatore 1,5 m2 <b>euro (quattromilacinquantasette/99)</b>	cadauno	4'057,99
003.020.275. D	idem c.s. ...termometro di controllo. D) Pressione d'esercizio 10 bar: capacità nominale 1000 l - <b>euro (quattromilatrecentosettantasette/55)</b>	cadauno	4'377,55
003.020.280	Regolazione di temperatura differenziale per impianti solari per una utenza, con commutatore 0-1-Auto, spie di controllo funzioni, differenziale di temperatura tarabile 2 - 11 °C, limitazione della temperatura massima 20 > 90 °C (se indicato in tipologia), display di lettura per 3 temperature - 50 ÷ + 150 °C (se indicato in tipologia). Apparecchio di regolazione completo di 2 sonde di temperatura ad immersione e cablaggio. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.020.280. A	idem c.s. ...immersione e cablaggio. A) apparecchio senza limitazione di temperatura e senza display <b>euro (centosettantasei/52)</b>	cadauno	176,52
003.020.280. B	Regolazione di temperatura differenziale per impianti solari per una utenza, con commutatore 0-1-Auto, spie di controllo funzioni, differenziale di temperatura tarabile 2 - 11 °C, limitazione della temperatura massima 20 > 90 °C (se indicato in tipologia), display di lettura per 3 temperature - 50 ÷ + 150 °C (se indicato in tipologia). B) Apparecchio di regolazione completo di 2 sonde di temperatura ad immersione e cablaggio. apparecchio con limitazione di temperatura e senza display <b>euro (centonovantacinque/80)</b>	cadauno	195,80
003.020.280. C	Regolazione di temperatura differenziale per impianti solari per una utenza, con commutatore 0-1-Auto, spie di controllo funzioni, differenziale di temperatura tarabile 2 - 11 °C, limitazione della temperatura massima 20 > 90 °C (se indicato in tipologia), display di lettura per 3 temperature - 50 ÷ + 150 °C (se indicato in tipologia). C) Apparecchio di regolazione completo di 2 sonde di temperatura ad immersione e cablaggio. apparecchio con limitazione di temperatura max. e con display <b>euro (duecentonovantaquattro/21)</b>	cadauno	294,21
003.020.285	Valvola di zona a tre vie, corpo in ottone, attacchi filettati, completo di elettrosvomotore termico con ritorno a molla, leva per il comando manuale completo di manicotto e guarnizioni: DN 15 - 1/2" <b>euro (centotrentasei/96)</b>	cadauno	136,96
003.020.286	idem c.s. ...guarnizioni: DN 20 - 3/4" <b>euro (centoquarantaotto/11)</b>	cadauno	148,11
003.020.290	Valvola di zona a quattro vie, corpo in ottone, attacchi filettati, completo di elettrosvomotore termico con ritorno a molla, leva per il comando manuale completo di manicotto e guarnizioni: DN 15 - 1/2" <b>euro (centocinquantasei/23)</b>	cadauno	156,23
003.020.291	idem c.s. ...guarnizioni: DN 20 - 3/4" <b>euro (centosettantaquattro/50)</b>	cadauno	174,50
003.021.005	Punto luce sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestingente, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di comando completo di supporto, frutto e placca, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere ed assietenza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. IP40-IP44 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.005. A	idem c.s. ...opere ed assietenza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. A-punto luce a semplice interruzione IP40		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.005. B	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. B-punto luce a semplice interruzione IP44 <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.005. C	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. C-punto luce a interruzione bipolare IP40 <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.005. D	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. D-punto luce a interruzione bipolare IP44 <b>euro (quarantadue/00)</b>	cadauno	42,00
003.021.005. E	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. E-punto luce deviato IP40 <b>euro (quarantasette/00)</b>	cadauno	47,00
003.021.005. F	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. F-punto luce deviato IP44 <b>euro (quarantanove/00)</b>	cadauno	49,00
003.021.005. G	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. G-punto luce invertito (2 deviatori 1 invertitore) IP40 <b>euro (cinquantasette/00)</b>	cadauno	57,00
003.021.005. H	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. H-punto luce invertito (2 deviatori 1 invertitore) IP44 <b>euro (cinquantanove/00)</b>	cadauno	59,00
003.021.005. I	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. I-punto luce invertito (2 deviatori 2 invertitore) IP40 <b>euro (sessantasei/50)</b>	cadauno	66,50
003.021.005. L	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. -punto luce invertito (2 deviatori 2 invertitore) IP44 <b>euro (sessantaotto/00)</b>	cadauno	68,00
003.021.005. M	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. M-punto luce di sicurezza o emergenza IP40 <b>euro (trentacinque/00)</b>	cadauno	35,00
003.021.005. N	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. N-punto luce di sicurezza o emergenza IP44 <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.005. O	idem c.s. ...opere ed assietnza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. O-sopvrapprezzo per ogni punto luce, semplice, deviato invertito, oltre il primo IP40-IP44 <b>euro (diciannove/00)</b>	cadauno	19,00
003.021.010	Punto luce sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, con comando centralizzato tramite relè passo passo, relè a tempo, rivelatore di movimento o attuatore generico, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestingente, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata.IP40-IP44 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.010. A	idem c.s. ...vigente e certificata. A-IP40 <b>euro (quarantatre/50)</b>	cadauno	43,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.021.010. B	idem c.s. ...vigente e certificata. B-IP44 <b>euro (quarantacinque/00)</b>	cadauno	45,00
003.021.010. C	idem c.s. ...vigente e certificata. C-per ogni punto luce oltre il primo IP40-IP44 <b>euro (venti/00)</b>	cadauno	20,00
003.021.011	Punto luce a parete, con comando centralizzato tramite relè passo passo, relè a tempo, rivelatore di movimento o attuatore generico, in esecuzione a vista, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC rigido, conduttori del tipo H07V-K, N07V-K, FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. IP40 - linea N07K-V o FROR450/750V - IP44 - FROR450/750V <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.011. A	idem c.s. ...vigente e certificata. A-IP40 linea N07K-V o FROR450/750V <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.021.011. B	idem c.s. ...vigente e certificata. B - IP44 linea FROR450/750V <b>euro (ottantadue/00)</b>	cadauno	82,00
003.021.011. C	idem c.s. ...vigente e certificata. C-per ogni punto oltre il primo IP 40 o IP44 <b>euro (quarantaotto/00)</b>	cadauno	48,00
003.021.015	Punto luce sottotraccia, per vani scale, sotto intonaco, sotto pavimento, con comando centralizzato tramite relè passo passo, relè a tempo, rivelatore di movimento o attuatore generico, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. IP40-IP44 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.015. A	idem c.s. ...e certificata. A-IP40 <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
003.021.015. B	idem c.s. ...e certificata. B-IP44 <b>euro (cinquantauno/50)</b>	cadauno	51,50
003.021.015. C	Punto luce sottotraccia, per vani scale, sotto intonaco, sotto pavimento, con comando centralizzato tramite relè passo passo, relè a tempo, , rivelatore di movimento o attuatore generico, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. C- per ogni punto luce oltre il primo IP40 O IP44 <b>euro (ventiotto/50)</b>	cadauno	28,50
003.021.016	Punto luce a parete, per vani scale, con comando centralizzato tramite relè passo passo, relè a tempo, rivelatore di movimento o attuatore generico, in esecuzione a vista, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC rigido, conduttori del tipo H07V-K, N07V-K, FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. IP40-IP44 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.016. A	idem c.s. ...e certificata. IP40-IP44 A-IP40 - linea N07K-V o FROR450/750V <b>euro (ottantanove/00)</b>	cadauno	89,00
003.021.016. B	idem c.s. ...e certificata. IP40-IP44 B-IP44 linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (novanta/50)</b>	cadauno	90,50
003.021.016. C	idem c.s. ...e certificata. IP40-IP44 C-per ogni punto luce oltre il primo IP40 linea N07K-V o FROR450/750V <b>euro (quarantanove/50)</b>	cadauno	49,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.021.016. D	idem c.s. ...e certificata. IP40-IP44 D-per ogni punto luce oltre il primo IP44 linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (cinquantauno/00)</b>	cadauno	51,00
003.021.017	Rifacimento punto luce per vano scale comandato da pulsanti temporizzati alimentati con nuovi cavi da posare nelle canalizzazioni esistenti con la rimozione dei cavi esistenti o passanti in nuove canaline, portata dei contatti 16A, in opera completo di ogni parte e funzionante. È compresa la fornitura e posa in opera di corpo illuminante completo di plafoniera, in doppio isolamento, per lampada max 100W, schermo diffusore in policarbonato autoestinguente, del tipo IP55 a Norma CEI 20-20. Sono compresi e compensati nel prezzo i cavi di alimentazione, l'eventuale canalina in PVC di sezione rettangolare portacavi della lunghezza necessaria con le necessarie opere murarie di realizzazione passaggi in foro, lo smaltimento dei materiali di risulta, le scatole di derivazione per la realizzazione della linea ramificata dal quadro condominiale, la lampada a fluorescenza 20W se non già presente, per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte. Criteri di misura: per corpo illuminante. <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.021.018	Fornitura e posa in opera di corpi illuminanti in doppio isolamento con plafoniera, per lampada max 100W, con schermo diffusore in policarbonato autoestinguente del tipo IP55 a Norma CEI 20-20. Nel prezzo è compreso l'allaccio alla linea, la fornitura di lampada a fluorescenza 20W se non già presente e lo smontaggio e lo smaltimento dell'eventuale corpo illuminante esistente, il tutto per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte compreso. <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
003.021.019	Fornitura e posa in opera di pulsante temporizzato luminoso per luci vano scala, alimentati con cavi, in contenitore plastico esistente o da incasso da realizzare ex novo, compreso eventuale smontaggio e smaltimento delle apparecchiature esistenti. Compreso il temporizzatore luci adatto al montaggio su guida DIN in contenitore plastico, portata dei contatti 16A e campo di regolazione da 30s a 15 minuti, da installare nel quadro condominiale, per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio ed il corretto smaltimento dell'opera esistente. Criteri di misura: per pulsante installato. <b>euro (venticinque/30)</b>	cadauno	25,30
003.021.020	Punto di comando sottotraccia per attacco luce con comando centralizzato tramite relè passo passo, relè a tempo, rivelatore di movimento o attuatore generico, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori pari a 1,5 mm2, - scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, - scatola portafrutto idonea al sistema in uso, - fornitura e montaggio degli'apparecchio di comando completo di supporto, frutto e placca, - morsetti a mantello e accessori. - linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.021.020. A	idem c.s. ...singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. A-Punto di comando con pulsante unipolare 10 A, sottotraccia - IP40 <b>euro (quarantacinque/00)</b>	cadauno	45,00
003.021.020. B	idem c.s. ...singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. B-Punto di comando con pulsante unipolare 10 A, sottotraccia - IP44 <b>euro (quarantasei/50)</b>	cadauno	46,50
003.021.020. C	idem c.s. ...singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. C-Punto di comando con pulsante luminoso unipolare 10 A, sottotraccia - IP40 <b>euro (cinquantauno/00)</b>	cadauno	51,00
003.021.020. D	idem c.s. ...singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. D-Punto di comando con pulsante luminoso unipolare 10 A, sottotraccia - IP44 <b>euro (cinquantauno/00)</b>	cadauno	51,00
003.021.022	Punto di comando in esecuzione a vista, per attacco luce con comando centralizzato tramite relè passo passo, relè a tempo, rivelatore di movimento o attuatore generico, completo di sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo H07V-K, N07V-K, FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, fornitura e montaggio dell'apparecchio di comando con scatola di contenimento, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assistenza muraria e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. Punto di comando con pulsante unipolare 10 A, in esecuzione a vista -IP40 - linea N07V-K o FROR450/750V - IP44 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.022. A	idem c.s. ...e certificata. A-Punto di comando con pulsante unipolare 10 A, IP40 - linea N07V-K o FROR450/750V <b>euro (settantasette/00)</b>	cadauno	77,00
003.021.022. B	idem c.s. ...e certificata. B-Punto di comando con pulsante unipolare 10 A, in esecuzione a vista IP44 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (settantaotto/50)</b>	cadauno	78,50
003.021.022.	idem c.s. ...e certificata.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
C	C-Punto di comando con pulsante luminoso unipolare 10 A, IP40 - linea N07V-K o FROR450/750V <b>euro (ottantasei/50)</b>	cadauno	86,50
003.021.022.	idem c.s. ...e certificata.		
D	D-Punto di comando con pulsante luminoso unipolare 10 A, in esecuzione a vista IP44 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (ottantasette/50)</b>	cadauno	87,50
003.021.023	Sostituzione relé vano scale con componente modulare idoneo e rispondente alle norme vigenti, adatto al montaggio su guida DIN in contenitore plastico, portata dei contatti 16A e campo di regolazione da 30 secondi a 15 minuti, da installare nel quadro condominiale, compreso l'onere di smaltimento dei componenti esistenti. <b>euro (quarantadue/00)</b>	cadauno	42,00
003.021.025	Punto presa di corrente bipolare 10 A, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguento, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP40 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.025.	idem c.s. ...e certificata. IP40		
A	A-Punto presa con 1 presa 2x10A+T <b>euro (trentaotto/00)</b>	cadauno	38,00
003.021.025.	idem c.s. ...e certificata. IP40		
B	B-Punto presa con 2 prese 2x10A+T <b>euro (quarantaquattro/00)</b>	cadauno	44,00
003.021.025.	idem c.s. ...e certificata. IP40		
C	C-Punto presa con 3 prese 2x10A+T <b>euro (cinquanta/50)</b>	cadauno	50,50
003.021.025.	idem c.s. ...e certificata. IP40		
D	D-Punto presa con 1 presa 2x10A+T comandata da interruttore da 16 A <b>euro (cinquantasei/00)</b>	cadauno	56,00
003.021.025.	idem c.s. ...e certificata. IP40		
E	E-Punto presa in parallelo con 1 presa 2x10A+T <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
003.021.025.	idem c.s. ...e certificata. IP40		
F	F-Punto presa in parallelo con 2 prese 2x10A+T <b>euro (trentauno/00)</b>	cadauno	31,00
003.021.025.	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 10 A, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo N07V-K o FROR450/750V di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP40 linea N07V-K o FROR450/750V G-sovrapprezzo per punto presa in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP40 linea N07V-K o FROR450/750V <b>euro (trentacinque/00)</b>	cadauno	35,00
003.021.025.	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 10 A, in parallelo, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo N07V-K o FROR450/750V di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP40 linea N07V-K o FROR450/750V H-sovrapprezzo per punto presa in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP40 linea N07V-K o FROR450/750V <b>euro (venti/00)</b>	cadauno	20,00
003.021.030	Punto presa di corrente bipolare 10 A, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguento, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP44 <b>euro (zero/00)</b>		0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.021.030. A	idem c.s. ...e certificata. IP44 A-Punto presa con 1 presa 2x10A+T <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.030. B	idem c.s. ...e certificata. IP44 B-Punto presa con 2 prese 2x10A+T <b>euro (quarantasei/00)</b>	cadauno	46,00
003.021.030. C	idem c.s. ...e certificata. IP44 C-Punto presa con 3 prese 2x10A+T <b>euro (quarantadue/00)</b>	cadauno	42,00
003.021.030. D	idem c.s. ...e certificata. IP44 D-Punto presa con 1 presa 2x10A+T comandata da interruttore da 16 A <b>euro (cinquantasette/50)</b>	cadauno	57,50
003.021.030. E	idem c.s. ...e certificata. IP44 E-Punto presa in parallelo con 1 presa 2x10A+T <b>euro (ventisei/50)</b>	cadauno	26,50
003.021.030. F	idem c.s. ...e certificata. IP44 F-Punto presa in parallelo con 2 prese 2x10A+T <b>euro (trentadue/00)</b>	cadauno	32,00
003.021.030. G	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 10 A, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP44 - linea FG7OR0,6/1kV G-sovrapprezzo per punto presa in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP44 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.030. H	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 10 A, in parallelo, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP44 - linea FG7OR0,6/1kV H-sovrapprezzo per punto presa, in parallelo, in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP44 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (ventiuno/50)</b>	cadauno	21,50
003.021.031	Punto presa di corrente bipolare 10 A, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori del tipo N07V-K, FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.031. A	idem c.s. ...e certificata. Punto presa con 1 presa 2x10A+T, IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
003.021.031. B	idem c.s. ...e certificata. B-Punto presa con 2 prese 2x10A+T, IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (cinquantanove/00)</b>	cadauno	59,00
003.021.031. C	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 10 A, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo N07V-K, FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. C-Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 10 A, in esecuzione a vista, IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.035	Punto presa di corrente bipolare 16 A, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento ecc., completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 2,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere e assistenze murarie, ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP40 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.035. A	idem c.s. ...e certificata. IP40 A-Punto presa con 1 presa 2x16A+T Schuko o multipla 10/16A IP40 <b>euro (quarantaquattro/00)</b>	cadauno	44,00
003.021.035. B	idem c.s. ...e certificata. IP40 B-Punto presa con 2 prese 2x16A+T Schuko o multipla 10/16A IP40 <b>euro (cinquantauno/00)</b>	cadauno	51,00
003.021.035. C	idem c.s. ...e certificata. IP40 C-Punto presa con 3 prese 2x16A+T Schuko o multipla 10/16A IP40 <b>euro (cinquantaotto/00)</b>	cadauno	58,00
003.021.035. D	idem c.s. ...e certificata. IP40 D-Punto presa comandata con 1 presa 2x16A+T Schuko o multipla e interruttore bipolare luminoso da 16 A, IP40 <b>euro (sessantaotto/50)</b>	cadauno	68,50
003.021.035. E	idem c.s. ...e certificata. IP40 E-Punto presa in parallelo con 1 presa 2x16A+T Schuko o multipla, IP40 <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
003.021.035. F	idem c.s. ...e certificata. IP40 E-Punto presa in parallelo con 2 prese 2x16A+T Schuko o multipla, IP40 <b>euro (trentacinque/00)</b>	cadauno	35,00
003.021.035. G	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 16 A, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo N07V-K o FROR450/750V di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP40 - linea N07V-K o FROR450/750V G-sovrapprezzo per punto presa in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP40 - linea N07V-K o FROR450/750V <b>euro (trentaotto/00)</b>	cadauno	38,00
003.021.035. H	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 16 A, in parallelo, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, conduttori del tipo N07V-K o FROR450/750V di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP40 - linea N07V-K o FROR450/750V H-sovrapprezzo per punto presa in parallelo, in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP40 - linea N07V-K o FROR450/750V <b>euro (ventisei/00)</b>	cadauno	26,00
003.021.040	Punto presa di corrente bipolare 16 A, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento ecc., completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 2,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere e assistenze murarie, ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP40 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.040. A	idem c.s. ...e certificata. IP44 A-Punto presa con 1 presa 2x16A+T Schuko o multipla 10/16A IP44 <b>euro (quarantasei/00)</b>	cadauno	46,00
003.021.040. B	idem c.s. ...e certificata. IP44 B-Punto presa con 2 prese 2x16A+T Schuko o multipla 10/16A IP44 <b>euro (cinquantatre/50)</b>	cadauno	53,50
003.021.040. C	idem c.s. ...e certificata. IP44 C-Punto presa con 3 prese 2x16A+T Schuko o multipla 10/16A IP44 <b>euro (sessantauno/00)</b>	cadauno	61,00
003.021.040. D	idem c.s. ...e certificata. IP44 D-Punto presa comandata con 1 presa 2x16A+T Schuko o multipla e interruttore bipolare luminoso da 16 A, IP44 <b>euro (settanta/50)</b>	cadauno	70,50
003.021.040.	idem c.s. ...e certificata. IP44		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
E	E-Punto presa in parallelo con 1 presa 2x16A+T Schuko o multipla, IP40 <b>euro (trentadue/00)</b>	cadauno	32,00
003.021.040.	idem c.s. ...e certificata. IP40		
F	E-Punto presa in parallelo con 2 prese 2x16A+T Schuko o multipla, IP40 <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.040.	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 16 A, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC,		
G	conduttori del tipo FROR450/750V o FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP44 - linea FG7OR0,6/1kV G-sovrapprezzo per punto presa in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP44 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.040.	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 16 A, in parallelo, in esecuzione a vista, sistema di distribuzione in tubo rigido in		
H	PVC, conduttori del tipo FROR450/750V o FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP44 - linea FG7OR0,6/1kV H-sovrapprezzo per punto presa in parallelo, in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP44 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (ventiotto/00)</b>	cadauno	28,00
003.021.041	Punto presa di corrente bipolare 16 A, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in		
	tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori del tipo N07V-K, FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 2,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.041.	idem c.s. ...e certificata.		
A	A-Punto presa con 1 presa 2x16A+T, Schuko o multipla 10/16A, IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	cadauno	55,00
003.021.041.	idem c.s. ...e certificata.		
B	B-Punto presa con 2 prese 2x16A+T, Schuko o multipla 10/16A, IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (sessantadue/00)</b>	cadauno	62,00
003.021.041.	Sovraprezzo per punto presa di corrente bipolare 16 A, in esecuzione a vista, completo di sistema di distribuzione in tubo rigido in		
C	PVC, conduttori del tipo N07V-K, FROR450/750V, FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 2,5 mm <sup>2</sup> , scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di derivazione a spina completo di supporto, frutti e placca, in caso di presa UPS colore a scelta della DL, morsetti a mantello e accessori. linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. C-Sovraprezzo per punto presa, in esecuzione a vista in tubo rigido PVC, IP55 - linea FG7OR0,6/1kV <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.042	Sostituzione di presa elettrica o blocco interruttore con nuovo componente idoneo da 10/16A equivalente all'esistente, collegata		
	all'impianto di terra esistente o nuovo realizzato contestualmente. Nella voce è compreso il riallaccio, i cavi in doppio isolamento, il tutto a norma CEI per dare l'opera finita e funzionante. <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
003.021.045	Punto suoneria con pulsante a tirante, per bagni, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di		
	distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio, suoneria, trasformatore, raddrizzatore di corrente, frutti e placca, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. <b>euro (quarantacinque/00)</b>	cadauno	45,00
003.021.050	Punto presa telefono, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC		
	corrugato flessibile autoestinguente, compreso conduttori, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, frutti e placca, linea dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. <b>euro (trentaotto/00)</b>	cadauno	38,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.021.055	Punto presa per antenna TV, eseguito sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, completo di scatole di derivazione e cavo, accessori necessari,divisori, derivatori ecc. in partenza dall'amplificatore, presa antenna, nonché scatola frutto, supporto e placca o cornice, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. <b>euro (quarantacinque/00)</b>	cadauno	45,00
003.021.060	Sovraprezzo per tracce, opere e assistenze murarie, ripristini, per realizzazione di punto luce di qualsiasi tipo, a semplice interruzione, deviato, invertito, ecc. eseguito sottotraccia, in mratura di mattoni pieni o pietrame. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.060. A	idem c.s. ...pieni o pietrame. A-per primo punto luce <b>euro (otto/00)</b>	cadauno	8,00
003.021.060. B	idem c.s. ...pieni o pietrame. B-punto luce oltre il primo <b>euro (quattro/00)</b>	cadauno	4,00
003.021.065	Sovraprezzo per tracce, opere e assistenze murarie, ripristini, per realizzazione di punto presa di qualsiasi tipo, eseguito sottotraccia, in mratura di mattoni pieni o pietrame. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.065. A	idem c.s. ...pieni o pietrame. A-primo punto presa <b>euro (sei/00)</b>	cadauno	6,00
003.021.065. B	idem c.s. ...pieni o pietrame. B-punto presa in parallelo <b>euro (tre/00)</b>	cadauno	3,00
003.021.070	Realizzazione di punto di collegamento di motore, macchina o apparecchiatura elettrica generica, sottotraccia, sotto intonaco, sotto pavimento, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, idoneo al tipo di connessione, conduttori del tipo FG7OR0,6/1kV, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, morsetti a mantello e accessori, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, materiali e accessori per il raccordo e il collegamento tra la linea e l'utilizzatore, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere ed assietenza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. Punto di collegamento utilizzatore, - IP44 - linea 3x1,5/2,5 mm2 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.070. A	idem c.s. ...e certificata. A-Punto di collegamento utilizzatore, - IP44 - linea 3x1,5/2,5 mm2 <b>euro (trentadue/00)</b>	cadauno	32,00
003.021.070. B	idem c.s. ...e certificata. B-Punto di collegamento utilizzatore, IP44 - linea 3x4/6 mm2 <b>euro (trentasei/00)</b>	cadauno	36,00
003.021.070. C	idem c.s. ...e certificata. C-Punto di collegamento utilizzatore, IP44 - linea 3x10/16 mm2 <b>euro (quarantasei/00)</b>	cadauno	46,00
003.021.070. D	idem c.s. ...e certificata. D-Punto di collegamento utilizzatore comandato, IP44 e interruttore bipolare da 16 A, IP44 <b>euro (sessantatre/00)</b>	cadauno	63,00
003.021.070. E	Sovraprezzo per punto di collegamento di motore, macchina o apparecchiatura elettrica generica, in esecuzione a vista, completo di sistema di distribuzione in tubo rigido in PVC, idoneo al tipo di connessione, conduttori del tipo FG7OR0,6/1kV, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, morsetti a mantello e accessori, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, materiali e accessori per il raccordo e il collegamento tra la linea e l'utilizzatore, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere ed assietenza murarie e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. E-Sovraprezzo per punto di collegamento, in esecuzione a vista in tubo rigido in PVC, IP44 linea FG7OR0,6/1kV di qualsiasi sezione <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
003.021.073	Punto per aspiratore/estrattore aria, esguito sottotraccia, completo d sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di comando completo di supporto, frutti e placca, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assietenza muraria, ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. Punto per aspiratore, sottotraccia IP40-IP44 <b>euro (zero/00)</b>		0,00



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.021.073. A	idem c.s. ...e certificata. A-punto in parallelo al punto luce IP40 <b>euro (venti/00)</b>	cadauno	20,00
003.021.073. B	idem c.s. ...e certificata. B-punto in parallelo al punto luce IP44 <b>euro (ventiuno/00)</b>	cadauno	21,00
003.021.073. C	idem c.s. ...e certificata. C-punto IP40 <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.073. D	idem c.s. ...e certificata. D-punto IP44 <b>euro (trentaotto/50)</b>	cadauno	38,50
003.021.074	Attacco per aspiratore di aria comandato dal circuito luce e con alimentazione diretta del timer di arresto, esguito sottotraccia, completo d sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 1,5 mm2, scatola di derivazione incassata con coperchio fissato con viti, scatola portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio di comando completo di supporto, frutti e placca, morsetti a mantello e accessori, linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di distribuzione, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, compreso opere e assietnza muraria, ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. Punto per aspiratore, sottotraccia IP40-IP44 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.074. A	idem c.s. ...e certificata. A-Punto per aspiratore, sottotraccia IP40 <b>euro (cinquantatre/00)</b>	cadauno	53,00
003.021.074. B	idem c.s. ...e certificata. B-Punto per aspiratore, sottotraccia IP44 <b>euro (cinquantaquattro/50)</b>	cadauno	54,50
003.021.075	Esecuzione di linea principale, eseguita sottotraccia, dal punto d fornitura dell'azienda erogatrice del servizio (contatore) alla centralina all'interno del singolo alloggio, completa di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguento, conduttori de tipo FG7OR0,6/1kV di sezione minima dei conduttori di fase e di protezione pari a 6.00 mm2, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere e assistenze murarie, ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. <b>euro (centoventi/00)</b>	cadauno	120,00
003.021.080	Fornitura e posa in opera di centralina per appartamento, da incasso, compreso un sezionatore e quattro interruttori magnetotermici differenziali salvavita, ad alta sensibilita secondo la normativa vigente, da 6 a 25 Ampere, completa di trasformatore. E' compreso e compensato nel prezzo assistenza e opere murarie, ripristini, tutti gli allacci dei componenti e della linea alla centralina e quanto ogni altro onere per dare l'opera funzionante a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificata. <b>euro (duecentodieci/00)</b>	cadauno	210,00
003.021.081	Esecuzione di collegamento elettrico equipotenziale per la messa a terra di componente dell'impianto elettrico come presa, interruttore o quadro elettrico, mediante cavo di idonea sezione giallo/verde, con l'impianto di terra esistente o realizzato nuovo contestualmente a lavori, realizzato secondo le prescrizioni di normativa, compreso tutti gli oneri per dare l'opera finita. <b>euro (diciotto/00)</b>	cadauno	18,00
003.021.082	Installazione in corrispondenza del dispersore dell'impianto di terra di cartello di segnalazione di picchetto in lamiera di alluminio di spessore minimo di 5/10 mm, indicante il pittogramma standard del simbolo di terra nero con fondo bianco e contorno giallo così come prescritto dalle norme di sicurezza, da fissare a parete mediante quattro tasselli meccanici di piccolo diametro. Sono compresi gli oneri di individuazione del dispersore sia per impianti di terra esistenti che di contestuale nuova realizzazione. la ricerca del posizionamento ottimale del cartello segnalatore, e tutti gli altri oneri per dare l'opera finita. <b>euro (ventisei/00)</b>	cadauno	26,00
003.021.083	Morsetto a pettine zincato per immersione a caldo dopo la lavorazione, ad una via, con la separazione eventuale del conduttore di terra da quelli attivi, per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte. <b>euro (nove/50)</b>	cadauno	9,50
003.021.085	Collegamenti equipotenziali, con cavo NO7V-K sez. 2,5/6 mm2, delle masse estranee presenti all' interno dei locali, quali tubazioni metalliche di adduzione e scarico, infissi metallici, ecc. compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo, assistenza ed opere murarie, tracce e ripristini e quanto altro necessario per dare il lavoro in opera finito a regola d'arte e secondo normativa vigente. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.085. A	idem c.s. ...secondo normativa vigente. A-per appartamento o altra unità immobiliare fino a 75 m2 <b>euro (centotrentacinque/00)</b>	a corpo	135,00
003.021.085.	idem c.s. ...secondo normativa vigente.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B	B-per appartamento o altra unità immobiliare oltre 75 e fino a 100 m2 <b>euro (centosessantacinque/00)</b>	a corpo	165,00
003.021.085.	idem c.s. ...secondo normativa vigente.		
C	C-per appartamento o altra unità immobiliare oltre 100 e fino a 150 m2 <b>euro (centotantasette/00)</b>	a corpo	187,00
003.021.086	Realizzazione d'impianto di messa a terra condominiale, per vano scale, eseguito sottotraccia e interrato, all'interno di tubo corrugato in PVC, compreso fornitura e posa di conduttore di terra con filo in rame con isolamento plastico, colore giallo/verde, sezione minima 16 mm2, completo di morsetti, piastra di raccordo tra il/i dispersore/i di terra e la/e linea/e principali di terra, dispersore/i in profilato d'acciaio zincato con sezione a croce, pozzetto ispezionabile completo di chiusino e segnaletica. E' compreso e compensato nel prezzo l'assistenza e le opere murarie, i ripristini, i collegamenti necessari per l'allaccio alla linea di messa a terra dell'alloggio e degli spazi condominiali e quanto altro necessario per darlo in opera a regola d'arte, rispondente alla normativa vigente e certificato. L'impianto sarà misurato ad alloggio servito. <b>euro (centotanta/00)</b>	cadauno	180,00
003.021.087	Nuovo impianto di terra per impianto elettrico civile esistente con l'installazione di dispersore a croce in FeZn 50*50*5 da 1,5mt, allacciato con corda G/V da 16mmq della lunghezza necessaria da posare entro canale esistente o nuovo, compreso morsetto zincato ad una via, e pozzetto 15*15cm in plastica a norma CEI-EN 50086-1/2-2. Nel quadro aggiungere nodo di terra costituito da piastra equipotenziale in cassetta da parete, in acciaio zincato galvanicamente, morsetti in ottone nichelato, collegamenti per un conduttore con sezione fino a 16mmq e 10 conduttori fino a 10mmq. La voce comprende l'allaccio elettrico, gli accessori ed ogni onere per dare l'opera finita ed a norma. <b>euro (centotrentaquattro/50)</b>	cadauno	134,50
003.021.088	Esecuzione di allaccio con cavo a norma CEI dell'impianto elettrico con il dispersore/i della messa a terra con corda G/V da 16mmq della lunghezza necessaria al collegamento, da posare entro canale esistente o nuovo, compreso ogni onere per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte. A corpo Euro 80,00 <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.021.089	Nodo di terra costituito da piastra equipotenziale in cassetta da parete, in acciaio zincato galvanicamente, morsetti in ottone nichelato, collegamenti per un conduttore con sezione fino a 16mmq e 10 conduttori fino a 10mmq. <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
003.021.090	Pulsante campanello incassato con targhetta portanome illuminata, completo di scatola, frutto, supporto, placca (o cornice) e con conduttura, tubo, scatole di derivazione e cavo o filo, fino al citofono interno, eseguito sottotraccia, compreso assistenza ed opere murarie, ripristini e quanto altro necessario per darlo in opera funzionante a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificato. <b>euro (trentasei/00)</b>	cadauno	36,00
003.021.095	Pulsante campanello incassato con targhetta portanome illuminata, completo di scatola, frutto, supporto, placca (o cornice) e con conduttura, tubo, scatole di derivazione e cavo o filo, fino al quadro, eseguito sottotraccia, compreso assistenza ed opere murarie, ripristini e quanto altro necessario per darlo in opera funzionante a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificato. <b>euro (cinquantatre/00)</b>	cadauno	53,00
003.021.100	Impianto citofono transistorizzato completo condominiale, per vani scala, eseguito sottotraccia, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori o filo, scatole di derivazione incassate con coperchio fissato con viti, scatole portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio, frutti e placca, completo di pulsantiera esterna incassata con pulsanti e targhette portanome illuminati, piastra frontale in alluminio anodizzato, microfono e altoparlante (Poter) incorporato, in partenza dall'alimentatore completo di interruttore automatico, relè di commutazione, trasformatore e raddrizzatore di corrente; punto citofono interno , completo dell'allaccio fino alla serratura elettrica, pulsante apriporta, segnalatore acustico incorporato; pulsante campanello fuori porta incassato con targhetta portanome illuminata e collegamenti fino al citofono interno, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. L'impianto sarà computato ad alloggio servito. <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
003.021.105	Impianto citofono, per alloggio singolo, eseguito sottotraccia, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori o filo, scatole di derivazione incassate con coperchio fissato con viti, scatole portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio, frutti e placca, completo di pulsantiera esterna incassata con pulsanti e targhette portanome illuminati, piastra frontale in alluminio anodizzato, microfono e altoparlante (Poter) incorporato, in partenza dall'alimentatore completo di interruttore automatico, trasformatore e raddrizzatore di corrente; punto citofono interno , completo dell'allaccio fino alla serratura elettrica, pulsante apriporta, segnalatore acustico incorporato; pulsante campanello fuori porta incassato con targhetta portanome illuminata e collegamenti fino al citofono interno, incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. L'impianto sarà computato ad alloggio servito. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
003.021.110	Impianto citofono, per alloggio singolo, eseguito sottotraccia, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori o filo, scatole di derivazione incassate con coperchio fissato con viti, scatole portafrutto idonea al sistema in uso, fornitura e montaggio dell'apparecchio, frutti e placca, completo di pulsantiera esterna incassata con pulsanti e targhette portanome illuminati, piastra frontale in alluminio anodizzato, microfono e altoparlante (Poter) incorporato, in partenza dall'alimentatore completo di interruttore automatico, trasformatore e raddrizzatore di corrente; punto citofono interno , completo dell'allaccio fino alla serratura elettrica, pulsante apriporta, segnalatore acustico incorporato; incluso quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei singoli componenti, opere murarie e ripristini e ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte, secondo la normativa vigente e certificata. L'impianto sarà computato ad alloggio servito. <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.021.111	Protezione dell'alimentatore citofonico condominiale esistente con l'installazione di custodia in doppio isolamento, compreso gli oneri di fissaggio del quadro e la conseguente sistemazione dei cablaggi, il tutto per dare l'opera finita perfettamente funzionante e rispondente alle normative vigenti. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.111. A	idem c.s. ...alle normative vigenti. A-quadro fino a 8 moduli <b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
003.021.111. B	idem c.s. ...alle normative vigenti. B-quadro da 8 a 16 moduli <b>euro (trentaotto/50)</b>	cadauno	38,50
003.021.111. C	idem c.s. ...alle normative vigenti. C-quadro da 16 a 24 moduli <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.112	Sostituzione postazione citofonica esterna fino a 6 pulsanti di chiamata, compreso la fornitura e la posa eventuale di cavo citofonico NPI FROR 6*0.50 mmq, lo smaltimento del materiale di risulta e gli accessori per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte. <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.115	Impianto di ricezione TV centralizzato condominiale, per vani scale, in edificio multipiano, eseguito sottotraccia, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori o filo, scatole di derivazione incassate con coperchio fissato con viti, scatole portafrutto, fornitura e montaggio apparecchi, frutti e placca, completo di palo di sostegno per antenne, in acciaio zincato a caldo, completo di fascette, tegola portantenna ed impianto di messa a terra con corda in rame isolata, sezione 16 mm <sup>2</sup> ; impianto antenne per la ricezione di programmi radio e TV digitali di emittenti terrestri captabili (RAI I, RAI II, RAI III, ORF I + II, ZDF, DRS ed emittenti private), completo del materiale di fissaggio e delle condutture,tubo, scatole di derivazione e cavo, fino all'amplificatore; centrale di amplificazione per minimo 3 prese per alloggio, montata in un posto di facile accesso e completa di ogni accessorio e con linea di alimentazione 220V in partenza dal quadro; punto presa antenna, completo di conduttura,tubo, scatole di derivazione e cavo, accessori necessari,divisori, derivatori ecc. in partenza dall'amplificatore, presa antenna, nonché scatola frutto, supporto e placca o cornice. E' compreso e compensato nel prezzo l'esecuzione delle tracce, il ripristino ed ogni opera muraria per eseguire l'impianto sottotraccia, nonché gli allacci necessari per dare il lavoro finito, funzionante a regola d'arte, collaudato e certificato. Criteri di misura: ad alloggio servito <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.115. A	idem c.s. ...e certificato. Criteri di misura: ad alloggio servito A-Impianto TV centralizzato condominiale, per vani scale, fino a quattro alloggi <b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
003.021.115. B	idem c.s. ...e certificato. Criteri di misura: ad alloggio servito B-Impianto TV centralizzato condominiale, per vani scale, da 5 a 10 alloggi <b>euro (duecentodieci/00)</b>	cadauno	210,00
003.021.115. C	idem c.s. ...e certificato. Criteri di misura: ad alloggio servito C-Impianto TV centralizzato condominiale, per vani scale, da 11 a 20 alloggi <b>euro (duecento/00)</b>	cadauno	200,00
003.021.115. D	idem c.s. ...e certificato. Sovraprezzo per ogni punto presa oltre la prima per tutti i tipi di impianto indipendentemente dal numero di alloggi serviti. D-sovrapprezzo per ogni punto presa oltre la prima <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.120	Impianto di ricezione TV centralizzato condominiale, per vani scale, in edificio multipiano, eseguito sottotraccia, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori o filo, scatole di derivazione incassate con coperchio fissato con viti, scatole portafrutto, fornitura e montaggio apparecchi, frutti e placca, completo di palo di sostegno per antenne e parabola, in acciaio zincato a caldo, completo di fascette, tegola portantenna ed impianto di messa a terra con corda in rame isolata, sezione 16 mm <sup>2</sup> ; impianto antenne per la ricezione di programmi radio e TV digitali di emittenti terrestri captabili (RAI I, RAI II, RAI III, ORF I + II, ZDF, DRS ed emittenti private), completo del materiale di fissaggio e delle condutture,tubo, scatole di derivazione e cavo, fino all'amplificatore; antenna parabolica per la ricezione dei programmi TV via satellite, centrale di amplificazione per impianto centralizzato di ricezione TV digitale terrestre e via satellite, per minimo 3 prese per alloggio, completo del materiale di fissaggio e delle condutture, tubo, scatole di derivazione e cavo, fino al ricevitore montata completa di ogni accessorio e con linea di alimentazione 220V in partenza dal quadro; punto presa antenna, completo di conduttura,tubo, scatole di derivazione e cavo, accessori necessari,divisori, derivatori ecc. in partenza dall'amplificatore, presa antenna, nonché scatola frutto, supporto e placca o cornice. E' compreso e compensato nel prezzo l'esecuzione delle tracce, il ripristino ed ogni opera muraria per eseguire l'impianto sottotraccia, nonché gli allacci necessari per dare il lavoro finito, funzionante a regola d'arte, collaudato e certificato. Criteri di misura: ad alloggio servito <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.120. A	idem c.s. ...ad alloggio servito A-Impianto TV centralizzato condominiale, per vani scale, fino a quattro alloggi <b>euro (trecentotrenta/00)</b>	cadauno	330,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.021.120. B	idem c.s. ....ad alloggio servito B-Impianto TV centralizzato condominiale, per vani scale, da 5 a 10 alloggi <b>euro (trecentoventi/00)</b>	cadauno	320,00
003.021.120. C	idem c.s. ....ad alloggio servito C-Impianto TV centralizzato condominiale, per vani scale, da 11 a 20 alloggi <b>euro (trecentodieci/00)</b>	cadauno	310,00
003.021.120. C2	idem c.s. ....ad alloggio servito C-Impianto TV centralizzato condominiale, per vani scale, con oltre 20 alloggi <b>euro (trecentodieci/00)</b>	cadauno	310,00
003.021.120. D	idem c.s. ....ad alloggio servito D-sovrapprezzo per ogni punto presa oltre la prima <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.125	Impianto di ricezione TV, per alloggio singolo, eseguito sottotraccia, completo di sistema di distribuzione in tubo in PVC corrugato flessibile autoestinguente, conduttori o filo, scatole di derivazione incassate con coperchio fissato con viti, scatole portafrutto, forniture e montaggio apparecchi, frutti e placca, completo di sostegno per antenne, in acciaio zincato a caldo, completo di fascette, tegola portantenna ed impianto di messa a terra; impianto antenne per la ricezione di programmi radio e TV digitali di emittenti terrestri captabili (RAI I, RAI II, RAI III, ORF I + II, ZDF, DRS ed emittenti private), completo del materiale di fissaggio e delle condutture,tubo, scatole di derivazione e cavo, 'amplificatore quando previsto con linea di alimentazione in partenza dal quadro; punto presa antenna, completo di conduttura,tubo, scatole di derivazione e cavo, accessori necessari,divisori, derivatori ecc. in partenza dall'amplificatore quando previsto, presa antenna, nonché scatola frutto, supporto e placca o cornice. E' compreso e compensato nel prezzo l'esecuzione delle tracce, il ripristino ed ogni opera muraria per eseguire l'impianto sottotraccia, nonché gli allacci necessari per dare il lavoro finito, funzionante a regola d'arte, collaudato e certificato. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.125. A	idem c.s. ....e certificato. A-impianto non amplificato <b>euro (trecento/00)</b>	cadauno	300,00
003.021.125. B	idem c.s. ....e certificato. B-impianto amplificato <b>euro (trecentosessanta/00)</b>	cadauno	360,00
003.021.125. C	idem c.s. ....e certificato. C-sovrapprezzo per ogni punto presa oltre la prima <b>euro (trentasette/00)</b>	cadauno	37,00
003.021.200	Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico un polo protetto più neutro, potere di interruzione Icn 6 kA a 230 V, curva di intervento magnetico C. Da montare nei quadri elettrici a protezione delle circuitazioni in partenza contro i sovraccarichi e i cortocircuiti. Comprensivo del montaggio su guida DIN, il materiale di cablaggio e la manodopera necessaria per l'installazione a regola dell'arte. corrente nominale 1 x da 6 a 16 A+N - 1 unità modulare <b>euro (trentasei/00)</b>	cadauno	36,00
003.021.205	Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico due poli protetti, potere di interruzione Icn 6 kA a 400 V, curva di intervento magnetico C. Da montare nei quadri elettrici a protezione delle circuitazioni in partenza contro i sovraccarichi e i cortocircuiti. Comprensivo del montaggio su guida DIN, il materiale di cablaggio e la manodopera necessaria per l'installazione a regola dell'arte. corrente nominale 2 x da 6 a 32 A - 2 unità modulari <b>euro (trentanove/00)</b>	cadauno	39,00
003.021.210	idem c.s. ....x da 40 a 63 A - 2 unità modulari <b>euro (cinquantatre/00)</b>	cadauno	53,00
003.021.250	Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico-differenziale con un polo protetto più neutro, potere di interruzione Icn 6 kA a 230 V - curva di intervento tipo C - tipo "A". Da montare nei quadri elettrici a protezione delle circuitazioni in partenza contro i sovraccarichi e i cortocircuiti. Comprensivo del montaggio su guida DIN, il materiale di cablaggio e la manodopera necessaria per l'installazione a regola dell'arte. corrente nominale 1 x da 6 a 16 A+N, Idn= 0,03A - 2 unità modulari <b>euro (centotre/00)</b>	cadauno	103,00
003.021.255	Fornitura e posa in opera di interruttore magnetotermico-differenziale due poli protetti, potere di interruzione Icn 6 kA a 400 V - curva di intervento tipo C - tipo "A". Da montare nei quadri elettrici a protezione delle circuitazioni in partenza contro i sovraccarichi e i cortocircuiti. Comprensivo del montaggio su guida DIN, il materiale di cablaggio e la manodopera necessaria per l'installazione a regola dell'arte. corrente nominale 2 x da 6 a 32 A, Idn= 0,03A - 2 o 4 unità modulari <b>euro (centoquindici/00)</b>	cadauno	115,00
003.021.260	idem c.s. ....x da 40 a 63 A, Idn= 0,03A - 4 unità modulari <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
003.021.270	Fornitura e posa in opera di trasformatore di sicurezza adatto al montaggio su guida DIN, in materiale plastico, tensione primario 230V, nella tipologia: -40VA, tensione secondario 12+12=24V, in doppio isolamento per impianto citofonico. <b>euro (trentanove/36)</b>	cadauno	39,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.021.280	Fornitura e posa in opera di centralino, serie arredo, da incasso o esterno, in resina, grado di protezione IP40, doppio isolamento completo di portello pieno o trasparente, intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, predisposti per alloggiamento morsettieria, etichette identificatrici, targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio. E' compreso e compensato nel prezzo l'assistenza e opere murarie, tracce e ripristini, scatola per posa del centralino da incasso e quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.280. A	idem c.s. ...a regola d'arte. A-centralino fino a 6 moduli <b>euro (venti/00)</b>	cadauno	20,00
003.021.280. B	idem c.s. ...a regola d'arte. B-centralino fino a 8 moduli <b>euro (ventuno/50)</b>	cadauno	21,50
003.021.280. C	idem c.s. ...a regola d'arte. C-centralino fino a 12 moduli <b>euro (ventinove/00)</b>	cadauno	29,00
003.021.280. D	idem c.s. ...a regola d'arte. D-centralino fino a 24 moduli <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.021.280. E	idem c.s. ...a regola d'arte. E-centralino fino a 36 moduli <b>euro (sessanta/00)</b>	cadauno	60,00
003.021.280. F	idem c.s. ...a regola d'arte. F-sovrapprezzo per chiusura a chiave di sportello centralino, di qualsiasi tipo e dimensione <b>euro (dieci/00)</b>	cadauno	10,00
003.021.285	Risistemazione quadro elettrico condominiale esistente, compreso l'eventuale sostituzione dello sportello di protezione, il riordino dei cavi di alimentazione entro il vano contatori, compreso ogni onere per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte. <b>euro (settantacinque/00)</b>	cadauno	75,00
003.021.290	Rifacimento allaccio con la sostituzione dell'alimentazione dal contatore ENEL al quadro condominiale con cavo multipolare flessibile 0.6/1 kV di rame isolato con gomma HEPR ad alto modulo e guaina in PVC speciale qualità R2 non propagante l'incendio, a norma CEI 20-22-II, a contenuta emissione di gas corrosivi a norma CEI 20-37-II, tipo FG7R e/o RG7R da 6mmq, della lunghezza necessaria, compreso il distacco e lo smaltimento dei cavi esistenti e l'esecuzione dell'allaccio per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte. Criterio di misura: ad allaccio contatore <b>euro (nove/00)</b>	cadauno	9,00
003.021.292	Rifacimento allaccio con la sostituzione di cablaggio utenza dal contatore ENEL all'interruttore dell'utente nel quadro generale, relativo al singolo alloggio, con la sostituzione dei cavi esistenti, inserimento di cavi della lunghezza necessaria tipo FG7 in doppio isolamento della sezione opportuna. Compreso i tratti di collegamento elettrico tra contatore ENEL ed interruttore allaccio cantina di pertinenza alloggio, ed ogni onere per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte. Misurato ad allaccio <b>euro (cinque/00)</b>	cadauno	5,00
003.021.300	Linee con conduttori unipolari flessibili in rame isolamento in PVC non propagante l'incendio tipo N07V-K. Tensione nominale Uo/U 450/750V. Installazione in sistemi di posa predisposti, comprensiva della quotaparte dei collegamenti con tutti gli accessori necessari, linea N07V-K da 1,5 mm2. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.300. A	idem c.s. ...gli accessori necessari, linea N07V-K da 1,5 mm2. A-linea N07V-K unipolare 1x1,5 mm2 <b>euro (zero/60)</b>	m	0,60
003.021.300. B	idem c.s. ...gli accessori necessari, linea N07V-K da 1,5 mm2. B-linea N07V-K bipolare 2x1,5 mm2 <b>euro (uno/05)</b>	m	1,05
003.021.300. C	idem c.s. ...gli accessori necessari, linea N07V-K da 1,5 mm2. C-linea N07V-K tripolare 3x1,5 mm2 <b>euro (uno/30)</b>	m	1,30
003.021.305	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 2,5 mm2 <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.305. A	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 2,5 mm2 A-linea N07V-K unipolare 1X2,5 mm2 <b>euro (zero/69)</b>	m	0,69
003.021.305.	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 2,5 mm2		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B	B-linea N07V-K bipolare 2X2,5 mm2 <b>euro (uno/20)</b>	m	1,20
003.021.305.	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 2,5 mm2		
C	C-linea N07V-K tripolare 3X2,5 mm2 <b>euro (uno/50)</b>	m	1,50
003.021.310	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 4 mm2		
	<b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.310.	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 4 mm2		
A	A-linea N07V-K unipolare 1X4 mm2 <b>euro (uno/10)</b>	m	1,10
003.021.310.	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 4 mm2		
B	B-linea N07V-K bipolare 2X4 mm2 <b>euro (uno/55)</b>	m	1,55
003.021.310.	idem c.s. ...gli accessori necessari. linea N07V-K da 4 mm2		
C	C-linea N07V-K tripolare 3X4 mm2 <b>euro (due/10)</b>	m	2,10
003.021.315	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K da 6 mm2		
	<b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.315.	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K da 6 mm2		
A	A-linea N07V-K unipolare 1X6 mm2 <b>euro (uno/55)</b>	m	1,55
003.021.315.	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K da 6 mm2		
B	B-linea N07V-K bipolare 2X6 mm2 <b>euro (due/55)</b>	m	2,55
003.021.315.	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K da 6 mm2		
C	C-linea N07V-K tripolare 3X6 mm2 <b>euro (tre/10)</b>	m	3,10
003.021.320	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K		
	<b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.320.	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K		
A	A-Linea N07V-K 1X10 mm2 <b>euro (due/05)</b>	m	2,05
003.021.320.	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K		
B	B-Linea N07V-K 1X16 mm2 <b>euro (due/95)</b>	m	2,95
003.021.320.	idem c.s. ...gli accessori necessari. Linea N07V-K		
C	C-Linea N07V-K 1X25 mm2 <b>euro (quattro/00)</b>	m	4,00
003.021.320.	Linee unipolari con conduttori unipolari flessibili in rame isolamento in PVC non propagante l'incendio tipo N07V-K. Tensione nominale U <sub>o</sub> /U 450/750V. Installazione in sistemi di posa predisposti, comprensiva della quotaparte dei collegamenti con tutti gli accessori necessari.		
D	D-Linea N07V-K 1X35 mm2 <b>euro (cinque/50)</b>	m	5,50
003.021.350	Linee con cavi flessibili in rame con conduttori isolati in gomma e guaina esterna in PVC non propagante l'incendio tipo FG7OR o FG7OM1. Tensione nominale U <sub>o</sub> /U = 0,6/1kV. Installazione in sistemi di posa predisposti, comprensiva della quotaparte dei collegamenti con tutti gli accessori necessari. linea FG7OR o FG7OM1 0,6/1KV, da 1,5 mm2		
	<b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.021.350.	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1 0,6/1KV, da 1,5 mm2		
A	A-linea bipolare FG7OR o FG7OM1, U <sub>o</sub> /U = 0,6/1kV, 2x1,5 mm <b>euro (uno/55)</b>	m	1,55
003.021.350.	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1 0,6/1KV, da 1,5 mm2		
B	B-linea tripolare FG7OR o FG7OM1, U <sub>o</sub> /U = 0,6/1kV, 3x1,5 mm <b>euro (due/60)</b>	m	2,60
003.021.355	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 2,5 mm2		
	<b>euro (zero/00)</b>	m	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.021.355. A	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 2,5 mm2 A- linea bipolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 2X2,5 mm2 <b>euro (uno/75)</b>	m	1,75
003.021.355. B	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 2,5 mm2 B- linea tripolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 3X2,5 mm2 <b>euro (tre/20)</b>	m	3,20
003.021.360	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 4,0 mm2 <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.021.360. A	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 4,0 mm2 A- linea bipolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 2X4,0 mm2 <b>euro (due/40)</b>	m	2,40
003.021.360. B	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 4,0 mm2 B- linea tripolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 3X4,0 mm2 <b>euro (quattro/00)</b>	m	4,00
003.021.365	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 6,0 mm2 <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.021.365. A	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 6,0 mm2 A- linea bipolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 2X6,0 mm2 <b>euro (tre/15)</b>	m	3,15
003.021.365. B	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 6,0 mm2 B- linea bipolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 3X6,0 mm2 <b>euro (cinque/20)</b>	m	5,20
003.021.370	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 10,0 mm2 <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.021.370. A	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 10,0 mm2 A- linea bipolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 2X10,0 mm2 <b>euro (quattro/55)</b>	m	4,55
003.021.370. B	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 10,0 mm2 B- linea tripolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 3X10,0 mm2 <b>euro (sette/45)</b>	m	7,45
003.021.375	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 16,0 mm2 <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.021.375. A	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 16,0 mm2 A- linea bipolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 2X16,0 mm2 <b>euro (sei/45)</b>	m	6,45
003.021.375. B	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1, da 16,0 mm2 B- linea tripolare FG7OR o FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 3X16,0 mm2 <b>euro (nove/80)</b>	m	9,80
003.021.380	Linee unipolari con cavi flessibili in rame con conduttori isolati in gomma e guaina esterna in PVC non propagante l'incendio tipo FG7OR o FG7OM1. Tensione nominale Uo/U = 0,6/1kV. Installazione in sistemi di posa predisposti, comprensiva della quotaparte dei collegamenti con tutti gli accessori necessari. linea FG7OR o FG7OM1 <b>euro (sette/45)</b>	m	7,45
003.021.380. A	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1 A-linea FG7OR/ FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 1X25 mm2 <b>euro (cinque/15)</b>	m	5,15
003.021.380. B	idem c.s. ...FG7OR o FG7OM1 B-linea FG7OR/ FG7OM1, Uo/U = 0,6/1kV, 1X35 mm2 <b>euro (sette/00)</b>	m	7,00
003.021.400	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene PE-HD, flessibile, autoestinguente, corrugati e lisci all'interno con resistenza allo schiacciamento di 450 N. I giunti vengono eseguiti con manicotti compresi nel prezzo. I tubi vuoti dovranno essere equipaggiati con filo di traino in acciaio zincato. Compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, il materiale di fissaggio, la segnalazione del percorso dei tubi, la legatura e gli ancoraggi con idonei materiali, gli sfridi, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (tre/50)</b>	m	3,50
003.021.400. A	idem c.s. ...regola d'arte. A-Diametro nominale 40 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (tre/50)</b>	m	3,50
003.021.400. B	idem c.s. ...regola d'arte. B-Diametro nominale 50 mm <b>euro (tre/75)</b>	m	3,75
003.021.400. C	idem c.s. ...regola d'arte. C-Diametro nominale 63 mm <b>euro (quattro/50)</b>	m	4,50
003.021.400. D	idem c.s. ...regola d'arte. D-Diametro nominale 75 mm <b>euro (cinque/10)</b>	m	5,10
003.021.400. E	idem c.s. ...regola d'arte. E-Diametro nominale 90 mm <b>euro (sei/10)</b>	m	6,10
003.021.400. F	idem c.s. ...regola d'arte. F-Diametro nominale 110 mm <b>euro (sette/50)</b>	m	7,50
003.021.400. G	idem c.s. ...regola d'arte. G-Diametro nominale 125 mm <b>euro (otto/35)</b>	m	8,35
003.021.400. H	idem c.s. ...regola d'arte. H-Diametro nominale 140 mm <b>euro (undici/00)</b>	m	11,00
003.021.400. I	idem c.s. ...regola d'arte. I-Diametro nominale 160 mm <b>euro (tredici/50)</b>	m	13,50
003.021.405	Fornitura e posa in opera di tubi rigidi in PVC liscio, autoestinguente, dielettrico, marchiati di tipo medio con resistenza allo schiacciamento di 750 N, certificati IMQ. Realizzazione con grado di protezione minimo IP44. I tubi dovranno essere fissati a regola d'arte con una distanza di fissaggio pari a max 25 volte il diametro del tubo. I tubi vuoti dovranno essere equipaggiati con filo di traino di acciaio zincato. Compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, scatole derivazione e deviazione, il materiale di fissaggio, la segnalazione del percorso dei tubi, la legatura e gli ancoraggi con idonei materiali, gli sfridi, l'assistenza ed opere murarie anche per attraversamenti, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.405. A	idem c.s. ...regola d'arte. A-diametro nominale 25 mm - 750 N <b>euro (quattro/00)</b>	m	4,00
003.021.405. B	idem c.s. ...regola d'arte. C-diametro nominale 32 mm - 750 N <b>euro (quattro/30)</b>	m	4,30
003.021.405. C	idem c.s. ...regola d'arte. C-diametro nominale 40 mm - 750 N <b>euro (quattro/80)</b>	m	4,80
003.021.410	Fornitura e posa in opera di canaletta in PVC autoestinguente a battiscopa/cornice, IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi, installazione e ancoraggi a parete, accessori vari, l'assistenza ed opere murarie per attraversamenti, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.410. A	idem c.s. ...regola d'arte. A-dimensioni 70 x 20 mm 3 scomparti <b>euro (nove/00)</b>	m	9,00
003.021.410. B	idem c.s. ...regola d'arte. B-dimensioni 90 x 25 mm 3/4 scomparti <b>euro (tredici/50)</b>	m	13,50
003.021.410. C	idem c.s. ...regola d'arte. C-dimensioni 120 x 25 mm 4/5 scomparti <b>euro (diciotto/00)</b>	m	18,00
003.021.415	Fornitura e posa in opera di canaletta portaconduttori, in PVC autoestinguente, almeno IP4X, colore standard, completa di coperchio, quota parte curve, pezzi speciali, fridi, mensole, installazione e ancoraggi a parete e/o a soffitto, accessori vari, l'assistenza ed opere murarie per attraversamenti, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.415. A	idem c.s. ...a regola d'arte. A-dimensioni 30 x 15 mm <b>euro (quattro/00)</b>	m	4,00
003.021.415. B	idem c.s. ...a regola d'arte. B-dimensioni 30 x 25 mm <b>euro (sei/00)</b>	m	6,00
003.021.416	Fornitura e posa in opera di nuova scatola di derivazione a parete completa di coperchio nei pressi del quadro elettrico condominiale con il riordino e la sistemazione di cablaggi esistenti. Nella voce è compreso l'onere del fissaggio per dare l'opera completa secondo le prescrizioni delle norme vigenti. <b>euro (ventidue/50)</b>	cadauno	22,50
003.021.417	Fornitura e posa in opera di tappi per scatole esistenti in PVC autoestinguente della forma e misura necessaria compreso gli accessori, e l'eventuale telaio per dare l'opera finita a norma ed a perfetta regola d'arte.Cadauno Euro 5,00 <b>euro (cinque/00)</b>	cadauno	5,00
003.021.418	Sostituzione di brevi tratti esistenti di canalina, con nuova canalina portacavi in PVC autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto uguale a quella esistente e della lunghezza non superiore ad 1,00 metro. Nella voce è compreso lo smaltimento del materiale da rimuovere, il fissaggio a parete od a soffitto ed ogni onere per dare l'opera perfettamente funzionante a norma. <b>euro (quattordici/50)</b>	cadauno	14,50
003.021.420	Fornitura e posa in opera di canale portacavi/tubi acciaio, pieno o forato, zincato o verniciato con resine epossidiche o poliuretaniche, completa di coperchio, compreso curve, pezzi speciali, mensole, sfridi, installazione e ancoraggi a parete e/o a soffitto, accessori vari, l'assistenza ed opere murarie per attraversamenti, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.021.420. A	Fornitura e posa in opera di canale portacavi/tubi in acciaio , pieno o forato, zincato o verniciato con resine epossidiche o poliuretaniche, completa di coperchio, compreso curve, pezzi speciali, mensole, sfridi, installazione e ancoraggi a parete e/o a soffitto, accessori vari, l'assistenza ed opere murarie per attraversamenti, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. A-dimensioni 100 x 50 x 0,8 mm <b>euro (venticinque/00)</b>	m	25,00
003.021.420. B	idem c.s. ...a regola d'arte. B-dimensioni 120 x 75 x 0,8 mm <b>euro (ventinove/00)</b>	m	29,00
003.021.420. C	idem c.s. ...a regola d'arte. C-dimensioni 150 x 75 x 1 mm <b>euro (trentadue/00)</b>	m	32,00
003.021.420. D	idem c.s. ...a regola d'arte. D-dimensioni 200 x 75 x 1,2 mm <b>euro (trentaotto/00)</b>	m	38,00
003.021.420. E	idem c.s. ...a regola d'arte. E-dimensioni 300 x 75 x 1,2 mm <b>euro (quarantadue/00)</b>	m	42,00
003.021.420. F	idem c.s. ...a regola d'arte. F-dimensioni 400 x 75 x 1,2 mm <b>euro (cinquanta/00)</b>	m	50,00
003.021.420. G	idem c.s. ...a regola d'arte. G-dimensioni 500 x 75 x 1,2 mm <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	m	55,00
003.021.500	Fissaggio a parete od a soffitto di componenti dell'impianto elettrico condominiale non saldi, dal fissaggio inefficiente, come corpi illuminanti, scatole di quadri elettrici, interruttori, ecc. La lavorazione comprende ogni onere per dare l'opera finita e perfettamente funzionante nel rispetto delle prescrizioni delle norme vigenti. <b>euro (diciassette/50)</b>	cadauno	17,50
003.021.505	Sostituzione di dispositivo crepuscolare per barra DIN completo di sensore in impianto condominiale, di sensibilità da 10 a 100 lux, compreso lo smaltimento dei componenti esistenti ed ogni onere per dare l'opera a norma, perfettamente funzionante. <b>euro (sessanta/00)</b>	cadauno	60,00
003.021.600	Impianto ascensore, con vano corsa proprio (vano corsa ascensore escluso dal prezzo), motore elettrico, puleggia di frizione e speciali funi traenti, macchinario posto in alto, guide di scorrimento per la cabina e contrappeso in profilato di acciaio a T trafilato e fresato, contrappeso, fornito e posto in opera con le caratteristiche sotto citate. Esecuzione come segue: - portata utile: 480 kg oppure 6 persone - velocità nominale: 1,0 m/s, regolata in variazione di frequenza (VVVF); - fermate: 4 - servizi: 4 - accessi cabina: 1 - vano corsa max.: larghezza 1,65 m, profondità 1,70 m - corsa: 10,50 m - testata max.: 3,90 m - fossa: 1,50 m - locale macchinario: sopra il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>vano corsa, altezza minima H2,05m - tensione nominale: 380/220 Volt - manovra: collettiva/selettiva nei due sensi di marcia - macchina di sollevamento: macchina di sollevamento in variazione di frequenza, con motore elettrico trifase, potenza motore max.: 4 KW, assorbimenti: ca. 10A-22A; installato su telaio in profilati metallici con isolamento antivibrante, velocità regolata in VVVF per il perfetto autolivellamento della cabina al piano, tolleranza +/-10mm; - cabina: costruzione in lamiera d'acciaio, raccordi e accessori in acciaio inossidabile, bottoniera con numerazione in rilievo e traduzione in Braille, altezza da pavimento: H 90÷110cm; corrimano per handicappati, campanello di allarme e dispositivo di tele-collegamento e citofono, altezza da pavimento: H 110÷130 cm, soffitto con illuminazione indiretta e corpi illuminanti incassati, luce d'emergenza con autonomia di 3 ore, pavimento cabina rivestito; specchio a mezza parete; indicazione del senso di prossima partenza e della posizione cabina, pulsanti interni illuminati con indicazione della prenotazione effettuata, avvisatore acustico arrivo al piano, dimensioni interne, larghezza/profondità/altezza: 1000x1300x2200(H) mm - porte cabina: porte cabina automatiche, a due ante scorrevoli lateralmente, rivestite in acciaio inox, luce netta 800x2100(H) mm, con fotocellula verticale a tutta altezza, costola mobile e regolatore della forza di chiusura; - porte al piano: porte al piano automatiche, a due ante scorrevoli lateralmente - accoppiate con quelle della cabina, luce netta 800x2100(H) mm, complete di telaio fisso, portali e soglie; porte e portali in lamiera d'acciaio; finitura in acciaio inox, - bottoniera esterna: altezza da pavimento: H 90÷110cm; pulsanti di prenotazione con numerazione in rilievo, scritte con traduzione in Braille e placca di riconoscimento di piano in caratteri Braille, con segnalazione di posizione cabina e frecce direzionali al piano principale e frecce direzionali su tutti gli altri piani. S'intendono compresi nel prezzo i supporti delle guide, il fissaggio delle guide con mensola a muro poste a distanza di progetto, i supporti delle soglie, i tasselli ad espansione in acciaio, la posa e il fissaggio delle apparecchiature nel locale macchinario, i comandi elettrici, l'impianto elettrico accessorio, le linee di allacciamento elettrico debitamente protette a monte e le linee per l'allacciamento telefonico fino al locale macchine, l'illuminazione del vano corsa e del locale macchine, le targhette indicative, le istruzioni d'uso e di manutenzione, il fascicolo tecnico, i costi e le competenze per l'esame finale, l'emissione del certificato di conformità CE e collaudo, le assistenze ed opere murarie, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, con la sola esclusione del ponteggio di servizio nel vano corsa.</p> <p><b>euro (ventiquattromila/00)</b></p>	cadauno	24'000,00
003.021.610	<p>Impianto ascensore, senza locale macchinario, con vano corsa proprio (vano corsa ascensore escluso dal prezzo), motore elettrico, puleggia di frizione e speciali funi traenti, gruppo motore posto in alto nella testata del vano di corsa, ancorato alle guide di scorrimento; guide cabina in acciaio trafilato e fresato del tipo a fungo, guide contrappeso in acciaio preformato; contrappeso; fornito e posto in opera con le caratteristiche sotto citate. Esecuzione come segue: - portata utile: 480 kg oppure 6 persone - velocità nominale: 1.0 m/s in variazione di frequenza (VVVF) - fermate: 4 - servizi: 4 - accessi cabina: 1 - vano corsa max.: larghezza 1,55 m, profondità 1,70 m - corsa: 10,50 m - testata max.: 3,80 m - fossa max.: 1,40 m - macchinario: nella testata del vano di corsa (senza locale macchinario) - tensione nominale: 380/220 Volt - manovra: collettiva/selettiva nei due sensi di marcia, - macchina di sollevamento: macchina di sollevamento in variazione di frequenza con motore elettrico trifase, potenza motore max.: KW 4,0, assorbimenti max.: 11A-21A; installato sulla guida di scorrimento della cabina nella testata, in alto; velocità regolata in VVVF per il perfetto autolivellamento della cabina al piano, tolleranza +/-10mm, - quadro di manovra: del tipo a microprocessori, - cabina: costruzione in lamiera d'acciaio, raccordi e accessori in acciaio inossidabile, bottoniera con numerazione in rilievo e traduzione in Braille, altezza da pavimento: H 90÷110cm; corrimano per handicappati, campanello di allarme e dispositivo di tele-collegamento e citofono, altezza da pavimento: H 110÷130 cm, soffitto con illuminazione indiretta e corpi illuminanti incassati, luce d'emergenza con autonomia di 3 ore, pavimento cabina rivestito; specchio a mezza parete; indicazione del senso di prossima partenza e della posizione cabina, pulsanti interni illuminati con indicazione della prenotazione effettuata, avvisatore acustico arrivo al piano, dimensioni interne larghezza/profondità/altezza: 1000x1300x2200(H) mm, - porte cabina: porte cabina automatiche, a due ante scorrevoli lateralmente, rivestite in acciaio inossidabile, luce netta 800x2100(H)mm, con fotocellula verticale a tutta altezza, costola mobile e regolatore della forza di chiusura, - porte al piano: porte al piano automatiche, a due ante scorrevoli lateralmente, accoppiate con quelle della cabina, luce netta 800x2100(H)mm; costruite in lamiera d'acciaio, complete di portali e soglie; finitura in acciaio inox, - bottoniere esterne: altezza da pavimento: H90 - 110cm, pulsanti di prenotazione con numerazione in rilievo, scritte con traduzione in Braille e placca di riconoscimento di piano in caratteri Braille, con segnalazione di posizione cabina e frecce direzionali al piano principale e frecce direzionali su tutti gli altri piani. S'intendono compresi nel prezzo i supporti delle guide, il fissaggio delle guide con mensola a muro poste a distanza di progetto, i supporti delle soglie, i tasselli ad espansione in acciaio, il montaggio della macchina di sollevamento, la posa e il fissaggio delle apparecchiature nel locale macchinario, l'applicazione di n. 3 ganci omologati con portata di kg 1.500 nella testata del vano di corsa, i comandi elettrici, l'impianto elettrico accessorio, le linee di allacciamento elettrico debitamente protette a monte e le linee per l'allacciamento telefonico fino al locale macchine, l'illuminazione del vano corsa e del locale macchine, le targhette indicative, le istruzioni d'uso e di manutenzione, il fascicolo tecnico, i costi e le competenze per l'esame finale, l'emissione del certificato di conformità CE e collaudo, le assistenze ed opere murarie, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, con la sola esclusione del ponteggio di servizio nel vano corsa.</p> <p><b>euro (ventiseimila/00)</b></p>	cadauno	26'000,00
003.021.620	<p>Impianto ascensore con vano corsa proprio (vano corsa ascensore escluso dal prezzo), ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, centralina posta in locale proprio a non più di 10 m dal vano corsa, guide di scorrimento per la cabina e per la testata del pistone in profilati di acciaio a T trafilato e fresato, fornito e posto in opera con le caratteristiche sotto citate. Esecuzione come segue: - portata utile: 480 kg oppure 6 persone - velocità nominale: 0,63 m/s - fermate: 4 - servizi: 4 - accessi cabina: 1 - vano corsa max.: larghezza 1,55 m, profondità 1,70 m - corsa: 10,50 m - fossa max.: 1,50 m - testata max.: 3,40 m - locale macchinario: in basso - tensione: 380 Volt - manovra: collettiva/selettiva nei due sensi di marcia con segnalatore acustico di arrivo, manovra interna a mezzo di bottoniera con segnalazione posizione cabina; ai piani a mezzo bottoniera con pulsante di chiamata e segnalazione di prenotato, al piano principale con segnalazione posizione cabina e frecce di direzione, - macchina di sollevamento: centralina oleodinamica con motore immerso, potenza motore max.: 8 KW, assorbimenti max.: 19A-57A; gruppo elettrovalvole per un dolce avvicinamento e perfetto autolivellamento della cabina al piano, con controllo elettronico, tolleranza +/- 20mm; - cabina: costruzione in lamiera d'acciaio, rivestimento in laminato plastico, raccordi e accessori in acciaio inossidabile, bottoniera con numerazione in rilievo e traduzione in Braille, altezza da pavimento: H90÷110 cm; corrimano per handicappati, campanello di allarme e dispositivo di tele-collegamento e citofono, altezza da pavimento: H110÷130 cm, soffitto con illuminazione indiretta e corpi illuminanti incassati, luce d'emergenza con autonomia di 3 ore, pavimento cabina rivestito; specchio a mezza parete, indicazione del senso di prossima partenza e della posizione cabina, pulsanti interni illuminati con indicazione di prenotazione effettuata, avvisatore acustico di arrivo al piano; manovra automatica di emergenza per il riporto della cabina al piano principale in mancanza di corrente con successiva apertura automatica della porta, autolivellamento al piano, dimensioni interne, larghezza/profondità/altezza: 1000x1300x2200(H) m; - porte cabina: porte cabina automatiche, a due ante scorrevoli lateralmente, rivestite in laminato plastico come la cabina, luce netta 800x2100(H) mm, con fotocellula verticale a tutta altezza, costola mobile e regolatore della forza di chiusura: - porte al piano: porte al</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	piano automatiche, a due ante scorrevoli lateralmente, accoppiate con quelle della cabina, luce netta 800x2100(H) mm, complete di telaio fisso, portali e soglie; porte e portali in lamiera d'acciaio, finitura in acciaio inox, - bottoniera esterna: altezza compresa tra 90 e 110 cm, pulsanti di prenotazione con numerazione in rilievo, scritte con traduzione in Braille e placca di riconoscimento di piano in caratteri Braille, al piano principale con segnalazione posizione cabina e frecce direzionali e frecce direzionali su tutti gli altri piani. S'intendono compresi nel prezzo i supporti delle guide, il fissaggio delle guide con mensole a muro poste a distanza di progetto, i supporti delle soglie, i tasselli ad espansione in acciaio, l'inserimento del pistone, la posa e il fissaggio delle apparecchiature nel locale macchinario, i comandi elettrici, l'impianto elettrico accessorio, le linee di allacciamento elettrico debitamente protette a monte e le linee per l'allacciamento telefonico fino al locale macchine, l'illuminazione del vano corsa e del locale macchine, le targhette indicative le istruzioni d'uso e di manutenzione, il fascicolo tecnico, i costi e le competenze per l'esame finale, l'emissione del certificato di conformità CE e collaudo, le assistenze ed opere murarie, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, con la sola esclusione del ponteggio di servizio nel vano corsa. <b>euro (venticinquemila/00)</b>	cadauno	25'000,00
003.021.630	Sovrapprezzo per ogni fermata in più dell'impianto ascensore e conseguente variazione di corsa di circa m 3,40 a fermata. <b>euro (millecinquecento/00)</b>	cadauno	1'500,00
003.021.640	Sovrapprezzo per cabina, di impianto ascensore, con 2 accessi opposti, portata 480kg - 6 persone, con fotocellula verticale a tutta altezza. <b>euro (millequattrocentosessanta/00)</b>	cadauno	1'460,00
003.021.650	Sovrapprezzo per ogni doppio servizio al piano, relativo a impianto ascensore: luce porta: 800/900x2000/2100(H)mm con fotocellula verticale a tutta altezza <b>euro (ottocentotrenta/00)</b>	cadauno	830,00
003.021.700	Impianto piattaforma elevatrice installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, portata Kg 250, dimensione cabina mm. 800 x 1200 / 950 x 1300, n. 2 fermate, n. 2 servizi, n. 1 ingresso, corsa utile m. 3,50, velocità m/s 0,10, tensione alimentazione 220 V c.a. monofase o 380 trifase, avviamento diretto, tolleranza di livellamento: max. mm +/-20, limiti di temperatura di esercizio: min. +5° max. 40°, emergenza ritorno al piano più basso in caso di mancanza di tensione, emergenza ritorno al piano più basso con comando manuale dalla centralina, luce di emergenza in cabina in mancanza di tensione, bottoniere di cabina e di piano con pulsanti a "uomo presente", guide staffe di fissaggio, linee elettriche, pistone completo di valvola di controllo della velocità in discesa per la sicurezza, cabina completa con pareti, centralina completa di valvola di non ritorno di sicurezza, rivestimento cabina in lamiera plastificata di colore a scelta secondo campionario, fondo fisso con pavimento in vinile, illuminazione con luce diffusa, porte di piano manuali metalliche cieche in tinta RAL, complete di bottoniera, serrature di sicurezza omologate a norma di legge, n. 1 fotocellula su ogni ingresso di cabina, centralina posta a lato del vano in locale a non più di m 10 dal vano corsa. Sono compresi: guide staffe e bride ed accessori per il fissaggio, arcata, paracadute ed accessori, le funi di trazione, gruppo oleodinamico completo di centralina e pistone, tubi flessibili, raccordi ed accessori per il fissaggio, olio idraulico, la fornitura di tutti i materiali e di tutte le apparecchiature; le linee elettriche nel vano in adatte canalizzazioni ed il cavo flessibile per la cabina, l'illuminazione del vano corsa; il trasporto nell'ambito del cantiere e lo scarico; la posa in opera con personale specializzato; l'assistenza muraria e la manovalanza in aiuto ai montatori; le opere murarie che si rendono necessarie per l'installazione dell'impianto. E' inoltre compreso le istruzioni d'uso e di manutenzione, il fascicolo tecnico, i costi e competenze per l'esame finale, l'emissione del certificato di conformità e collaudo, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, con la sola esclusione del ponteggio di servizio nel vano corsa. <b>euro (quindicimila/00)</b>	cadauno	15'000,00
003.021.700. A	A) Sovrapprezzo per ogni fermata in più dell'impianto di piattaforma elevatrice e conseguente variazione di corsa di circa m 3,40 a fermata. <b>euro (millecinquecento/00)</b>	cadauno	1'500,00
003.021.700. B	B) Sovrapprezzo per cabina, di impianto piattaforma elevatrice, con 2 accessi opposti, portata Kg 250, dimensione cabina mm. 800 x 1200 / 950 x 1300 <b>euro (cinquecentoventi/00)</b>	cadauno	520,00
003.021.700. C	C) Svrapprezzo per cabina con parete vetrata con vetro di sicurezza trasparente, di impianto piattaforma elevatrice, portata Kg 250, dimensione cabina mm. 800 x 1200 / 950 x 1300. <b>euro (mille/00)</b>	cadauno	1'000,00
003.021.705	Fornitura e posa in opera di armadio locale macchine di impianto piattaforma elevatrice. <b>euro (cinquecento/00)</b>	cadauno	500,00
003.021.710	Fornitura e posa in opera, per impianto piattaforma elevatrice, di incastellatura e struttura metallica per interno, delimitante il vano di corsa ancorata stabilmente alla struttura dell'edificio, montanti verticali e travi orizzontali in lamiera metallica pressopiegata predisposti al collegamento mediante dadi e bulloni. Tamponamento in vetro di sicurezza trasparente su telai metallici oppure tamponamento in pannelli di lamiera metallica preverniciata. Trattamento di finitura delle parti metalliche con verniciatura RAL a scelta della D.L. E' compreso e compensato nel prezzo, l'onere per il calcolo della struttura, l'assistenza e le opere murarie, il ponteggio interno necessario e quanto altro per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>euro (milleseicentoottanta/00)</b>	m	1'680,00
003.021.715	Impianto di trasporto a piattaforma per sedia a rotelle, installato sulla rampa della scala, portata minima kg 150, velocità 10 cm/sec, tensione di alimentazione 220 V. monofase, tensione di funzionamento 24/48 V. c.c., tensione comandi 24/48 V. c.c., inclinazione massima guida 35°, fino a 8 alzate, max m. 4,00 di guida (comprensivi di partenza), ribaltamento manuale della piattaforma, piattaforma delle dimensioni di mm. 850 x mm. 700/650. Realizzato con piano di calpestio rivestito in gomma anti-sdrucchiolo, bordini laterali fissi di contenimento, bandelle automatiche poste sui lati di accesso alla piattaforma fungenti da scivolo di raccordo ai piani, di spondina di contenimento nonché da dispositivo anti-urto/antischiacciamento durante la corsa dell'apparecchio, l'abbassamento delle bandelle può avvenire solo in corrispondenza del piano di sbarco/imbarco, fondo sensibile anti-schiacciamento sotto la pedana, ribaltamento manuale bilanciato della piattaforma, barra di sicurezza sagomata ad "L" ad azionamento manuale, posta sul lato discesa		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>bloccata meccanicamente durante la corsa, con possibilità di sblocco manuale di emergenza, recupero manuale di emergenza verso il piano basso, in caso di mancanza dell'alimentazione elettrica, azionato da volantino opportunamente dimensionato per consentire una manovra agevole e sicura, pulsantiera di comando estensibile per Salita/Discesa, utilizzabile anche da eventuale accompagnatore a terra. Carteratura in ABS autoestinguente opportunamente sagomata ed arrotondata. Costola sensibile anti-schiacciamento sotto il corpo macchina. Paraurti sensibili posti sui lati corrispondenti ai sensi di marcia. Dispositivo paracadute azionato meccanicamente da limitatore di velocità che agisce direttamente sulla guida per consentire l'arresto graduale ed automatico della marcia in caso di aumento della velocità in discesa. Freno elettromagnetico che consente l'immediato arresto del servoscala su rilascio del comando o su intervento dei dispositivi di sicurezza o di fine corsa. Guida costituita da un profilo appositamente studiato per garantire la mancanza di parti taglienti o spigoli vivi. Interruttore generale e spia di linea, alloggiati in cassetta metallica da fissare a parete. Comandi a bassa tensione 24/48 V. c.c., del tipo ad azione mantenuta. L'abbandono dei comandi comporta l'arresto del servoscala nella posizione in cui si trova. Pulsanti di "Salita/Discesa", pulsante di emergenza a fungo, interruttore generale a chiave estraibile, sia a bordo, sia ad ogni punto di fermata. Dispositivo paracadute comandato meccanicamente da limitatore di velocità; agendo direttamente sulla guida, arresta la traslazione del servoscala in caso di aumento della velocità in discesa, segnalazione dell'intervento del limitatore velocità, dispositivi sensibili antiurto/antischiacciamento che arrestano istantaneamente la traslazione del servoscala in caso di contatto con ostacoli, permettendo sempre di eseguire l'inversione di marcia per consentire la rimozione dell'ostacolo. Installazione macchina indistintamente in ambiente interno o esterno. Sono compresi il trasporto nell'ambito del cantiere e lo scarico; la posa in opera con personale specializzato; l'assistenza muraria e la manovalanza in aiuto ai montatori. E' inoltre compreso, la copertura in telo plastico resistente, le opere murarie che si rendono necessarie per l'installazione dell'impianto e quanto altro occorre per dare l'impianto finito e funzionante a regola d'arte, collaudato e certificato.</p> <p><b>euro (undicimilacinquecento/00)</b></p>	cadauno	11'500,00
003.021.715. A	<p>Impianto di trasporto a piattaforma per sedia a rotelle. A) Sovraprezzo per ogni metro di corsa in più, per guida rettilinea a pendenza costante o curvilinea, fino ad un massimo di m. 15,00. Compenso a metro lineare. <b>euro (duecentodieci/00)</b></p>	m	210,00
003.021.715. B	<p>Impianto di trasporto a piattaforma per sedia a rotelle. B) Sovraprezzo per ogni curva spiralata, per guida curvilinea, comprese eventuali curve di parcheggio alla partenza o all'arrivo. Compenso a curva. <b>euro (novecentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	950,00
003.022.001	<p>Realizzazione di muro di recinzione alla pertinenza del fabbricato o della/e unità immobiliari, mediante:-scavo a sezione obbligata dimensioni minime cm 40x40, compreso accatastamento in loco e successivo trasporto e formazine di rinterrì o carico e trasporto a discarica del materiale di risulta;-getto trave di fondazione con calcestruzzo ed armatura in ferro costituita, minimo, da 4 barre longitudinali diam. mm 14 e staffe diam. mm 8/25"; in calcestruzzo armato con barre orizzontali e verticali diametro mm 10/25", compreso sagomatura testa muro secondo indicazioni della DL, tinteggiato con pittura acrilica per esterni mediante mano di idoneo fissativo e due di colore a scelta della DL; <b>euro (zero/00)</b></p>		0,00
003.022.001. A	<p>idem c.s. ...scelta della DL; A) muretto di altezza media pari a cm 40, spessore cm 20 <b>euro (ottanta/00)</b></p>	m	80,00
003.022.001. B	<p>idem c.s. ...scelta della DL; B) muretto di altezza media pari a cm 90, spessore cm 20 <b>euro (cento/00)</b></p>	m	100,00
003.022.001. C	<p>idem c.s. ...scelta della DL; C) muretto di altezza pari a 110 cm, spessore cm 20, <b>euro (centodieci/00)</b></p>	m	110,00
003.022.001. D	<p>idem c.s. ...scelta della DL; D) muretto di altezza da cm 110 a cm 150, spessore cm 20, <b>euro (centocinquanta/00)</b></p>	m	150,00
003.022.001. E	<p>idem c.s. ...scelta della DL; E) muretto di altezza pari a cm 200, spessore cm 20 <b>euro (centocinquanta/00)</b></p>	m	150,00
003.022.015	<p>Sigillatura dei giunti di pavimentazione esistente in cubetti di porfido o di marmo con beverone di cemento normale, previa scarnitura dei giunti, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti <b>euro (due/61)</b></p>	m2	2,61
003.022.025	<p>Sovraprezzo per sigillatura dei giunti di lastricati nuovi o vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessure e loro accurata pulizia fino ad almeno 3 cm di profondità, compreso lo spargimento del sabbione a bitumatura compiuta <b>euro (zero/00)</b></p>	m2	0,00
003.022.025. A	<p>idem c.s. ...a bitumatura compiuta A) Sovraprezzo per bitumatura a freddo dei giunti <b>euro (otto/34)</b></p>	m2	8,34
003.022.025. B	<p>idem c.s. ...a bitumatura compiuta B) Sovraprezzo per utilizzo di beverone con cemento bianco. <b>euro (otto/34)</b></p>	m2	8,34

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.022.105	Fornitura e posa in opera di pannelli in serbanti per delimitazioi aree pedonali, parcheggi e area servizio di spazi comuni, composti da monostra asolata in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni minime pari a cm. 240x130 con N° 8-10 fori predisposti per inerbamento. Posto in opera con malta di sabbia e cemento tipo 3,25 su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte. Il prezzo comprendo stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20%, con miscela per semina erbosa. di spessore non inferiore a 10 cm colore grigio <b>euro (centotrentotto/16)</b>	cadauno	138,16
003.022.106	Pavimentazione per zone pedonali, in lastre di calcestruzzo unigranulare, fornita e posta in opera, eseguita come segue: - letto di sabbia, spessore ca. 5 cm, steso su terreno solido compatto e livellato, - lastre di calcestruzzo vibrato compatto unigranulare, armate, dimensione 45x45x7 cm o 50x25x6 cm, - riempitura degli interstizi con terra e seminazione di miscuglio per campi sportivi. Sono compresi scavi, letto di sabbia, battitura, terra da coltivo, seminazione, annaffiamento, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente. <b>euro (trentaquattro/41)</b>	m2	34,41
003.022.140	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90° . <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.022.140. A	idem c.s. ....a 90° . A) Cordone prefabbricato da cm 8÷10x25x100 <b>euro (ventisette/74)</b>	m	27,74
003.022.140. B	idem c.s. ....a 90° . B) Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100 <b>euro (ventiotto/28)</b>	m	28,28
003.022.140. C	idem c.s. ....a 90° . C) Cordone prefabbricato da cm 12÷10x25x100 <b>euro (ventinove/52)</b>	m	29,52
003.022.140. D	idem c.s. ....a 90° . D) Cordone prefabbricato da cm 14÷16x25x100 <b>euro (trentaquattro/51)</b>	m	34,51
003.022.140. E	idem c.s. ....a 90° . E) Cordone prefabbricato da cm 15÷18x25x100 <b>euro (trentacinque/78)</b>	m	35,78
003.022.140. F	idem c.s. ....a 90° . F) Cordone prefabbricato da cm 18÷20x25x100 <b>euro (trentanove/66)</b>	m	39,66
003.022.145	Fornitura, stesura e modellazione di terra da coltivo, comprese la fornitura della terra, proveniente da strato culturale attivo, privo di radici, erbe infestanti, ciottoli e cocci ecc. e ogni altra prestazione occorrente (spessore medio 40 cm): <b>euro (zero/00)</b>	m3	0,00
003.022.145. A	idem c.s. ....medio 40 cm): A) Manuale <b>euro (quarantatre/28)</b>	m3	43,28
003.022.145. B	idem c.s. ....medio 40 cm): B) Meccanica <b>euro (quarantatre/28)</b>	m3	43,28
003.022.150	Formazione di tappeto erboso con seminazione e interrimento di miscuglio di semi per giardini calpestabili, compresi fresatura, rastrellatura, asportazione di sassi e cocci, concimazione con spargimento di concime organico minerale (30 g/m2), semina, rullatura, annaffiamento e cura fino al 1° taglio, primo taglio d'erba ed ogni altra prestazione accessoria occorrente. <b>euro (tre/50)</b>	m2	3,50
003.022.165	Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, comprese ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o a parete: 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.022.165. A	idem c.s. ....a parete: A) 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm: in acciaio zincato a caldo <b>euro (duecentotrentanove/07)</b>	cadauno	239,07
003.022.165. B	idem c.s. ....a parete: B) 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm: in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL. <b>euro (duecentoquarantacinque/33)</b>	cadauno	245,33
003.022.170	Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, comprese		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o a parete: 7 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.022.170. A	idem c.s. ....a parete: A) 7 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm: in acciaio zincato a caldo <b>euro (duecentosettantaquattro/02)</b>	cadauno	274,02
003.022.170. B	idem c.s. ....a parete: B) 7 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm: in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL. <b>euro (duecentoottantauno/09)</b>	cadauno	281,09
003.022.175	Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o a parete: 9 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.022.175. A	idem c.s. ....a parete: A) 9 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm: in acciaio zincato a caldo <b>euro (trecentoundici/36)</b>	cadauno	311,36
003.022.175. B	idem c.s. ....a parete: B) 9 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm: in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL. <b>euro (trecentoventiquattro/79)</b>	cadauno	324,79
003.022.180	Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.022.180. A	idem c.s. ....su tappeto erboso: A) 4 posti, lunghezza 1500 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm <b>euro (centotrentaotto/14)</b>	cadauno	138,14
003.022.180. B	idem c.s. ....su tappeto erboso: B) 4 posti, lunghezza 2000 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm <b>euro (centosettantacinque/04)</b>	cadauno	175,04
003.022.185	Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo d'acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm, con copertura della volta in: <b>euro (zero/00)</b>	cad	0,00
003.022.185. A	idem c.s. ....della volta in: A) policarbonato alveolare <b>euro (milletrecentoventinove/10)</b>	cadauno	1'329,10
003.022.185. B	idem c.s. ....della volta in: B) metacrilato <b>euro (millecinquecentododici/97)</b>	cadauno	1'512,97
003.022.185. C	idem c.s. ....della volta in: C) lamiera grecata preverniciata <b>euro (milleduecentonovanta/97)</b>	cadauno	1'290,97
003.022.190	bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm, con copertura della volta <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.022.190. A	idem c.s. ....copertura della volta in: A) policarbonato alveolare <b>euro (duemilacentottantanove/85)</b>	cadauno	2'189,85
003.022.190. B	idem c.s. ....copertura della volta in: B) metacrilato <b>euro (duemilacinquecentotrenta/32)</b>	cadauno	2'530,32
003.022.190. C	idem c.s. ....copertura della volta in: C) lamiera grecata preverniciata <b>euro (duemiladuecentoventicinque/82)</b>	cadauno	2'225,82
003.022.195	Misto naturale ghiaioso a formazione di sottofondi stradali e di cortili, grado di costipazione DPr min. 95%, pezzatura 0/56 mm, fornito e steso, adeguato e sagomato. Esecuzione conforme disegno. S'intende compresa nel prezzo ogni altra prestazione accessoria occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.022.195. A	idem c.s. ...accessoria occorrente: A) spessore finito 15 cm <b>euro (quattro/97)</b>	m2	4,97
003.022.195. B	idem c.s. ...accessoria occorrente: B) spessore finito 20 cm <b>euro (sei/02)</b>	m2	6,02
003.022.195. C	idem c.s. ...accessoria occorrente: C) spessore finito 25 cm <b>euro (sette/48)</b>	m2	7,48
003.022.195. D	idem c.s. ...accessoria occorrente: D) spessore finito 30 cm <b>euro (otto/50)</b>	m2	8,50
003.022.195. E	idem c.s. ...accessoria occorrente: E) spessore finito 40 cm <b>euro (dieci/84)</b>	m2	10,84
003.022.195. F	idem c.s. ...accessoria occorrente: F) a profilo sagoma (volume) <b>euro (ventisette/32)</b>	m3	27,32
003.022.200	Misto naturale ghiaioso proveniente dallo scavo, a formazione di sottofondi stradali e di cortili, grado di costipazione DPR min. 95%, fornito e steso, adeguato e sagomato. Esecuzione conforme disegno. S'intende compresa nel prezzo ogni altra prestazione accessoria occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.022.200. A	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: A) spessore finito 15 cm <b>euro (quattro/70)</b>	m2	4,70
003.022.200. B	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: B) spessore finito 20 cm <b>euro (cinque/44)</b>	m2	5,44
003.022.200. C	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: C) spessore finito 25 cm <b>euro (sei/35)</b>	m2	6,35
003.022.200. D	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: D) spessore finito 30 cm <b>euro (sette/51)</b>	m2	7,51
003.022.200. E	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: E) spessore finito 40 cm <b>euro (otto/88)</b>	m2	8,88
003.022.200. F	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: F) a profilo sagoma (volume) <b>euro (ventisette/11)</b>	m3	27,11
003.023.005	Esecuzione di parete continua costituita da elementi in calcestruzzo in classe C 30/37 mediante scavo in terreni autosostenenti di granulometria fine o media (limi, limi sabbiosi, alluvioni fini poco cementate, ecc.) sia in presenza che in assenza di acqua, compresa l'esecuzione di idonee corree di guida, l'utilizzo di adeguate attrezzature di scavo, il carico e il trasporto a distanza fino a 5.000 m del materiale di risulta (esclusi gli oneri di scarica). Nel prezzo sono compresi e compensati altri oneri quali: l'esecuzione a campioni, la demolizione della sommità della struttura, la rifinitura della faccia vista la stuccatura e statura dei giunti con malta cementizia, la formazione di fori di drenaggio, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Per ogni m <sup>2</sup> di paratia finita, per profondità fino a 20 m. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.023.005. A	idem c.s. ...a 20 m. A) Con elementi in cemento armato accostati fra loro dello spessore di 50 cm <b>euro (centoventisei/21)</b>	m2	126,21
003.023.005. B	idem c.s. ...a 20 m. B) Con elementi in cemento armato accostati fra loro dello spessore di 60 cm <b>euro (centotrentasette/96)</b>	m2	137,96
003.023.005. C	idem c.s. ...a 20 m. C) Con elementi in cemento armato accostati fra loro dello spessore di 80 cm <b>euro (centosessantaquattro/76)</b>	m2	164,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.023.005. D	idem c.s. ....a 20 m. D) Con elementi in cemento armato accostati fra loro dello spessore di 100 cm <b>euro (centonovantaotto/68)</b>	m2	198,68
003.023.005. E	idem c.s. ....a 20 m. E) Con elementi in cemento armato accostati fra loro dello spessore di 120 cm <b>euro (duecentoventisei/02)</b>	m2	226,02
003.023.010	idem c.s. ....a 20 m. <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.023.010. A	idem c.s. ....a 20 m. A) Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 50 cm <b>euro (centotrenta/60)</b>	m2	130,60
003.023.010. B	idem c.s. ....a 20 m. B) Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 60 cm <b>euro (centoquarantadue/35)</b>	m2	142,35
003.023.010. C	idem c.s. ....a 20 m. C) Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 80 cm <b>euro (centosessantanove/15)</b>	m2	169,15
003.023.010. D	idem c.s. ....a 20 m. D) Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 100 cm <b>euro (duecentoquattro/86)</b>	m2	204,86
003.023.010. E	idem c.s. ....a 20 m. E) Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina dello spessore di 120 cm <b>euro (duecentoventinove/67)</b>	m2	229,67
003.023.010. F	idem c.s. ....a 20 m. F) Con elementi in cemento armato collegati fra di loro mediante incastri di tipo maschiofemmina sovrapprezzo per diaframmi a forma composita (Percentuale del 12,00 %). <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.023.020	Compenso per l'impiego di fanghi bentonitici per scavi in materiale spingente, compresa la confezione degli stessi, ma escluso il dissabbiamento. Per m <sup>3</sup> di scavo teorico della paratia Compenso per l'impiego di fanghi bentonitici <b>euro (dodici/79)</b>	m3	12,79
003.023.025	Dissabbiamento dei fanghi bentonitici, provenienti da perforazioni per pali trivellati, eseguito in appositi impianti, compreso il carico su autocarro del materiale di risulta. Per m <sup>3</sup> di fango dissabbiato Dissabbiamento dei fanghi bentonitici <b>euro (ventiquattro/37)</b>	m3	24,37
003.023.030	Compenso per l'impiego di fanghi biodegradabili per scavi in materiale spingente, ad alta densità ottenuti da miscela di appositi polimeri e acqua, compreso il carico su autocarro del materiale di risulta. Per m <sup>3</sup> di scavo teorico della paratia Compenso per l'impiego di fanghi biodegradabili <b>euro (diciannove/64)</b>	m3	19,64
003.023.035	Sovrapprezzo per l'esecuzione in alveo con acqua fluente con altezza di battente idrico fino a 1,5 m, compreso ogni onere ed opera accessoria per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Sovrapprezzo per l'esecuzione in alveo ( Percentuale del 35,00 % ) <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.023.040	Gabbie di armatura per pannelli e palificazioni costituita da barre di acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni recepite dal D.M. 14 gennaio 2008 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, oneri per la saldatura, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Gabbie di armatura. <b>euro (uno/63)</b>	kg	1,63
003.023.045	Esecuzione di pali piloti infissi prefabbricati in calcestruzzo armato centrifugato, troncoconici, completi di puntazza metallica per l'infissione, armatura costituita da barre longitudinali in acciaio B450 C, spirale in acciaio crudo diametro 3 o 4 mm con passo di cm 7-10 infittita alle estremità, anelli diametro 6 mm ad interasse di cm 66; confezionati con calcestruzzo classe C 40-50. La misurazione dei pali dovrà avvenire a piè d'opera, dalla puntazza al calcio, qualunque ne risulti la parte effettivamente infissa Sono compresi e compensati nel prezzo: la produzione dei pali in stabilimento, il trasporto dei pali dallo stabilimento di produzione al cantiere, lo scarico dei pali in condizioni normali in prossimità della macchina battipalo, l'infissione a mezzo di idonea macchina battipalo semovente, la verifica in corso d'opera dell'andamento dell'infissione. In terreni di qualsiasi natura e consistenza, compreso quanto necessario per dare il palo finito a perfetta regola d'arte. Pali troncoconici con diametro in punta 24 cm e rastremazione 1,5 cm per metro di lunghezza: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.045. A	idem c.s. ....metro di lunghezza: A) per pali di lunghezza fino a 10 m <b>euro (settantaquattro/94)</b>	m	74,94



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.023.045. B	idem c.s. ...metro di lunghezza: B) per pali di lunghezza da 10 a 14 m <b>euro (ottantadue/81)</b>	m	82,81
003.023.045. C	idem c.s. ...metro di lunghezza: C) per pali di lunghezza da 14 a 18 m <b>euro (novantaotto/47)</b>	m	98,47
003.023.045. D	idem c.s. ...metro di lunghezza: D) Sovrapprezzo per pali con diametro di 26 cm ( Percentuale del 10,00 % ). <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.050	Esecuzione di pali piloti infissi prefabbricati in calcestruzzo armato centrifugato, cilindrici, completi di puntazza metallica per l'infissione, armatura costituita da barre longitudinali in acciaio B450 C, spirale in acciaio crudo diametro 3 o 4 mm con passo di cm 7-10 infittita alle estremità, anelli diametro 6 mm ad interasse di cm 66; confezionati con calcestruzzo classe C 40-50. La misurazione dei pali dovrà avvenire a piè d'opera, dalla puntazza al calcio, qualunque ne risulti la parte effettivamente infissa Sono compresi e compensati nel prezzo: la produzione dei pali in stabilimento, il trasporto dei pali dallo stabilimento di produzione al cantiere, lo scarico dei pali in condizioni normali in prossimità della macchina battipalo, l'infissione a mezzo di idonea macchina battipalo semovente, la verifica in corso d'opera dell'andamento dell'infissione. In terreni di qualsiasi natura e consistenza, compreso quanto necessario per dare il palo finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.050. A	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. A) Per pali cilindrici diametro 40 cm, di lunghezza fino a 14m <b>euro (novantaotto/86)</b>	m	98,86
003.023.050. B	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. B) Per pali cilindrici diametro 40 cm, di lunghezza da 14 a 18 m. <b>euro (centodiciotto/18)</b>	m	118,18
003.023.050. C	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. C) Per pali cilindrici diametro 50 cm, di lunghezza fino a 14 m. <b>euro (centootto/54)</b>	m	108,54
003.023.050. D	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. D) Per pali cilindrici diametro 50 cm, di lunghezza da 14 a 18 m. <b>euro (centotrenta/72)</b>	m	130,72
003.023.050. E	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. E) Per pali cilindrici diametro 60 cm, di lunghezza fino a 14 m. <b>euro (centodiciannove/00)</b>	m	119,00
003.023.050. F	idem c.s. ...perfetta regola d'arte. F) Per pali cilindrici diametro 60 cm, di lunghezza da 14 a 18 m. <b>euro (centoquarantatre/29)</b>	m	143,29
003.023.055	Esecuzione di pali piloti infissi a grande profondità, prefabbricati in calcestruzzo armato centrifugato, cilindrici, giuntati per mezzo di giunto rapido a spinotto, o ghiera da completare in opera, anche multidiametro, completi di puntazza metallica per l'infissione, armatura costituita da barre longitudinali in acciaio B450 C, spirale in acciaio crudo diametro 3 o 4 mm con passo di cm 7-10 infittita alle estremità, anelli diametro 6 mm ad interasse di cm 66; confezionati con calcestruzzo classe C 40-50. La misurazione dei pali dovrà avvenire a piè d'opera, dalla puntazza al calcio, qualunque ne risulti la parte effettivamente infissa Sono compresi e compensati nel prezzo: la produzione dei pali in stabilimento, il trasporto dei pali dallo stabilimento di produzione al cantiere, lo scarico dei pali in condizioni normali in prossimità della macchina battipalo, l'infissione a mezzo di idonea macchina battipalo semovente, la verifica in corso d'opera dell'andamento dell'infissione. In terreni di qualsiasi natura e consistenza, compreso quanto necessario per dare il palo finito a perfetta regola d'arte. Sovrapprezzo per pali infissi prefabbricati giuntati in opera fino a raggiungere la lunghezza desiderata Sovrapprezzo ai pali infissi prefabbricati ( Percentuale del 15,00 % ) <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.023.060	Scapitozzatura di pali infissi in c.a.c. Demolizione della testa del palo, ad infissione avvenuta, per la porzione necessaria alla messa in luce dei ferri da raccordare con l'armatura delle strutture sovrastanti il palo a mezzo di idonea macchina scapitozzatrice in grado di salvaguardare l'integrità del palo e delle armature Per ogni palo scapitozzato <b>euro (quarantanove/43)</b>	cadauno	49,43
003.023.065	Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato C 25/30 (RCK 30 N/mm <sup>2</sup> ), compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrappessori di scavo e di calcestruzzo sia alla base che lungo il fusto del palo, il carico e il trasporto del materiale di risulta a discarica, ed ogni eventuale altro onere per dare i pali completi in ogni loro parte con la sola esclusione del ferro di armatura e la fornitura di eventuale controcamicia in lamierino, per ogni metro di palo fino alla profondità di 20 m. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.065. A	idem c.s. ...di 20 m. A) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 400 mm <b>euro (sessantauno/16)</b>	m	61,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.023.065. B	idem c.s. ...di 20 m. B) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 500 mm <b>euro (settantaquattro/33)</b>	m	74,33
003.023.065. C	Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato C 25/30 (RCK 30 N/mm <sup>2</sup> ), compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrappessori di scavo e di calcestruzzo sia alla base che lungo il fusto del palo, il carico e il trasporto del materiale a discarica, ed ogni eventuale altro onere per dare i pali completi in ogni loro parte con la sola esclusione del ferro di armatura e la fornitura di eventuale controcamicia in lamierino, per ogni metro di palo fino alla profondità di 20 m. C) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 600 mm <b>euro (ottantaotto/46)</b>	m	88,46
003.023.065. D	Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato C 25/30 (RCK 30 N/mm <sup>2</sup> ), compresa la formazione del foro, la scapitozzatura delle teste, l'onere di eventuali sovrappessori di scavo e di calcestruzzo sia alla base che lungo il fusto del palo, il carico e il trasporto del materiale a discarica, ed ogni eventuale altro onere per dare i pali completi in ogni loro parte con la sola esclusione del ferro di armatura e la fornitura di eventuale controcamicia in lamierino, per ogni metro di palo fino alla profondità di 20 m. D) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 800 mm <b>euro (centoquindici/23)</b>	m	115,23
003.023.065. E	idem c.s. ...di 20 m. E) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 1000 mm <b>euro (centocinquantaquattro/71)</b>	m	153,71
003.023.065. F	idem c.s. ...di 20 m. F) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 1200 mm <b>euro (duecentouno/14)</b>	m	201,14
003.023.065. G	idem c.s. ...di 20 m. G) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 1500 mm <b>euro (duecentoottantauno/19)</b>	m	281,19
003.023.065. H	idem c.s. ...di 20 m. H) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione inferiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 2000 mm <b>euro (quattrocentoquarantanove/68)</b>	m	449,68
003.023.070	idem c.s. ...di 20 m <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.070. A	idem c.s. ...di 20 m A) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 400 mm <b>euro (settanta/37)</b>	m	70,37
003.023.070. B	idem c.s. ...di 20 m B) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 500 mm <b>euro (ottantadue/97)</b>	m	82,97
003.023.070. C	idem c.s. ...di 20 m C) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 600 mm <b>euro (novantanove/09)</b>	m	99,09
003.023.070. D	idem c.s. ...di 20 m D) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 800 mm <b>euro (centoventisei/74)</b>	m	126,74
003.023.070. E	idem c.s. ...di 20 m E) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 1000 mm <b>euro (centosessantasei/56)</b>	m	166,56
003.023.070. F	idem c.s. ...di 20 m F) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 1200 mm <b>euro (duecentoquattordici/62)</b>	m	214,62
003.023.070. G	idem c.s. ...di 20 m G) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 1500 mm <b>euro (duecentonovantasei/27)</b>	m	296,27
003.023.070. H	idem c.s. ...di 20 m H) In terreni autosostenenti con resistenza alla compressione superiore a 600,0 N/cm <sup>2</sup> . per diametro pari a 2000 mm <b>euro (quattrocentosessantasette/91)</b>	m	467,91
003.023.085	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con vibratore, per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.023.085. A	idem c.s. ...di 20 metri: A) per diametro pari a 400 mm <b>euro (otto/07)</b>	m	8,07
003.023.085. B	idem c.s. ...di 20 metri: B) per diametro pari a 500 mm <b>euro (dieci/12)</b>	m	10,12
003.023.085. C	idem c.s. ...di 20 metri: C) per diametro pari a 600 mm <b>euro (dodici/17)</b>	m	12,17
003.023.085. D	idem c.s. ...di 20 metri: D) per diametro pari a 800 mm <b>euro (tredici/46)</b>	m	13,46
003.023.085. E	idem c.s. ...di 20 metri: E) per diametro pari a 1000 mm <b>euro (quindici/66)</b>	m	15,66
003.023.085. F	idem c.s. ...di 20 metri: F) per diametro pari a 1200 mm <b>euro (venti/53)</b>	m	20,53
003.023.085. G	idem c.s. ...di 20 metri: G) per diametro pari a 1500 mm <b>euro (venticinque/77)</b>	m	25,77
003.023.090	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con morse. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.090. A	idem c.s. ...infisso con morse. A) per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per diametro pari a 400 mm <b>euro (quindici/85)</b>	m	15,85
003.023.090. B	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con morse. B) per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per diametro pari a 500 mm <b>euro (diciotto/82)</b>	m	18,82
003.023.090. C	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con morse. C) per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per diametro pari a 600 mm <b>euro (ventiuno/78)</b>	m	21,78
003.023.090. D	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con morse. D) per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per diametro pari a 800 mm <b>euro (ventitre/55)</b>	m	23,55
003.023.090. E	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con morse. E) per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per diametro pari a 1000 mm <b>euro (ventisette/13)</b>	m	27,13
003.023.090. F	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con morse. F) per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per diametro pari a 1200 mm <b>euro (trentauno/55)</b>	m	31,55
003.023.090. G	Sovrapprezzo per impiego di tubo forma infisso con morse. G) per metro di palo fino alla profondità di 20 metri: per diametro pari a 1500 mm <b>euro (quarantatre/14)</b>	m	43,14
003.023.095	Sovrapprezzo per pali di profondità superiore a 20 metri fino a 30 metri, per ogni metro: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.095. A	idem c.s. ...per ogni metro: A) per diametro pari a 400 mm <b>euro (otto/66)</b>	m	8,66
003.023.095. B	idem c.s. ...per ogni metro: B) per diametro pari a 500 mm <b>euro (undici/20)</b>	m	11,20
003.023.095. C	idem c.s. ...per ogni metro: C) per diametro pari a 600 mm <b>euro (dodici/99)</b>	m	12,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.023.095. D	idem c.s. ...per ogni metro: D) per diametro pari a 800 mm <b>euro (diciotto/33)</b>	m	18,33
003.023.095. E	idem c.s. ...per ogni metro: E) per diametro pari a 1000 mm <b>euro (ventitre/43)</b>	m	23,43
003.023.095. F	idem c.s. ...per ogni metro: F) per diametro pari a 1200 mm <b>euro (ventinove/03)</b>	m	29,03
003.023.095. G	idem c.s. ...per ogni metro: G) per diametro pari a 1500 mm <b>euro (trentadue/48)</b>	m	32,48
003.023.095. H	idem c.s. ...per ogni metro: H) per diametro pari a 2000 mm <b>euro (trentasette/17)</b>	m	37,17
003.023.100	Sovrapprezzo per pali di profondità superiore a 30 metri fino a 40 metri, per ogni metro: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.100. A	idem c.s. ...ogni metro: A) Per diametro pari a 400 mm <b>euro (undici/70)</b>	m	11,70
003.023.100. B	idem c.s. ...ogni metro: B) Per diametro pari a 500 mm <b>euro (quattordici/26)</b>	m	14,26
003.023.100. C	idem c.s. ...ogni metro: C) Per diametro pari a 600 mm <b>euro (diciassette/24)</b>	m	17,24
003.023.100. D	idem c.s. ...ogni metro: D) Per diametro pari a 800 mm <b>euro (ventitre/51)</b>	m	23,51
003.023.100. E	idem c.s. ...ogni metro: E) Per diametro pari a 1000 mm <b>euro (ventisei/53)</b>	m	26,53
003.023.100. F	idem c.s. ...ogni metro: F) Per diametro pari a 1200 mm <b>euro (trentatre/67)</b>	m	33,67
003.023.100. G	idem c.s. ...ogni metro: G) Per diametro pari a 1500 mm <b>euro (trentanove/52)</b>	m	39,52
003.023.100. H	idem c.s. ...ogni metro: H) Per diametro pari a 2000 mm <b>euro (quarantasette/85)</b>	m	47,85
003.023.105	Sovrapprezzo per pali per esecuzione di pali trivellati in alveo con battente idrico fino a 1,5 m ( Percentuale del 15,00 % ) <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.023.110	Esecuzione di pali trivellati con l'impiego dello scalpello per l'approfondimento o il passaggio in trovanti o in banco di roccia con resistenza alla compressione superiore a 50 N/mm <sup>2</sup> , per ogni ora effettiva di impiego Esecuzione di pali trivellati con l'impiego dello scalpello <b>euro (centoquarantaotto/00)</b>	ora	148,00
003.023.135	Controcamicia in lamierino a perdere in opera Controcamicia in lamierino <b>euro (due/35)</b>	kg	2,35
003.023.140	Pali speciali di fondazione, senza camicia, con inclinazione fino a 20 gradi, per ancoraggi o altro, eseguiti mediante l'utilizzazione di attrezzature adeguate al terreno da attraversare, compreso il successivo getto a pressione, nei fori così ricavati, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), di malta cementizia additivata, sino al volume effettivo di getto non inferiore a tre volte il teorico assorbimento del terreno, fino alla profondità di m 15,00. Compreso ogni onere e magistero con esclusione dell'armatura metallica. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.140.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A	A) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione fino a 12 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno fino a 100 mm <b>euro (cinquantaquattro/09)</b>	m	54,09
003.023.140.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
B	B) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione fino a 12 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 101 a 130 mm. <b>euro (sessantatre/38)</b>	m	63,38
003.023.140.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
C	C) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione fino a 12 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 131 a 160 mm. <b>euro (sessantasette/40)</b>	m	67,40
003.023.140.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
D	D) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione fino a 12 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 161 a 190 mm. <b>euro (settantaotto/99)</b>	m	78,99
003.023.140.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
E	E) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione fino a 12 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 191 a 220 mm. <b>euro (novantauno/99)</b>	m	91,99
003.023.140.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
F	F) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione fino a 12 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 221 a 300 mm. <b>euro (centoquattordici/45)</b>	m	114,45
003.023.145	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.145.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
A	A) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione compresa fra 12,1 e 30,0 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno fino a 100 mm. <b>euro (sessantadue/52)</b>	m	62,52
003.023.145.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
B	B) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione compresa fra 12,1 e 30,0 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 101 a 130 mm. <b>euro (settantauno/10)</b>	m	71,10
003.023.145.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
C	C) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione compresa fra 12,1 e 30,0 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 131 a 160 mm. <b>euro (settantaquattro/36)</b>	m	74,36
003.023.145.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
D	D) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione compresa fra 12,1 e 30,0 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 161 a 190 mm. <b>euro (ottantasei/91)</b>	m	86,91
003.023.145.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
E	E) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione compresa fra 12,1 e 30,0 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 191 a 200 mm. <b>euro (centouno/31)</b>	m	101,31
003.023.145.	idem c.s. ...esclusione dell'armatura metallica.		
F	F) In terreni incoerenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione compresa fra 12,1 e 30,0 N/cm <sup>2</sup> ) per diametro esterno da 221 a 300 mm. <b>euro (centotrentatre/57)</b>	m	133,57
003.023.150	Iniezioni di prima e seconda fase di miscela di cemento normale ed acqua oltre ad eventuali additivi da pagarsi a parte per la quantità eccedente il volume pari a tre volte il teorico, per ogni 100 kg di cemento iniettato: <b>euro (zero/00)</b>	100 kg	0,00
003.023.150.	idem c.s. ...di cemento iniettato:		
A	A) per quantità non superiori a 200 kg per palo <b>euro (ventitre/38)</b>	100 kg	23,38
003.023.150.	idem c.s. ...di cemento iniettato:		
B	B) per la parte eccedente 200 Kg per palo fino a 500 Kg per palo <b>euro (ventidue/50)</b>	100 kg	22,50
003.023.150.	idem c.s. ...di cemento iniettato:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
C	C) per la parte eccedente 500 Kg per palo fino a 2000 Kg per palo <b>euro (diciannove/81)</b>	100 kg	19,81
003.023.150. D	idem c.s. ...di cemento iniettato: D) Oltre i 2000 kg per palo <b>euro (diciotto/35)</b>	100 kg	18,35
003.023.175	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S 355, congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato <b>euro (uno/31)</b>	kg	1,31
003.023.176	idem c.s. ...o manicotto filettato, muniti di finestrature costituite da due coppie di fori di diametro non inferiore a 12 mm, a due a due diametralmente opposti, distanziati fra di loro di circa 60 mm lungo l'asse del tubo. Ogni doppia coppia di fori sarà distanziata dalla successiva di circa m. 1,00 lungo l'asse del tubo e rivestita da un manicotto in gomma non inferiore a 3,5 mm., aderente al tubo, posto a cavallo dei fori stessi e mantenuto in sede da anelli in filo di acciaio <b>euro (due/53)</b>	kg	2,53
003.023.177	Armatura metallica per micropali in profilati di acciaio di qualsiasi tipo a profilo aperto congiunti tra di loro a mezzo saldatura <b>euro (uno/77)</b>	kg	1,77
003.023.178	Armatura metallica per micropali compenso per ogni valvola praticata nell'armatura dei micropali utilizzata per iniezione ad alta pressione <b>euro (undici/49)</b>	cadauno	11,49
003.023.185	Compenso per miscela cementizia resistente ai solfati fornita, confezionata e iniettata per micropali. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.023.185. A	idem c.s. ...iniettata per micropali. A) in sostituzione della malta additivata per diametro esterno fino a 100 mm <b>euro (zero/15)</b>	m	0,15
003.023.185. B	Compenso per miscela cementizia resistente ai solfati fornita, confezionata e iniettata per micropali. B) in sostituzione della malta additivata per diametro esterno fino da 101 a 130 mm <b>euro (zero/33)</b>	m	0,33
003.023.185. C	Compenso per miscela cementizia resistente ai solfati fornita, confezionata e iniettata per micropali. C) in sostituzione della malta additivata per diametro esterno fino da 131 a 160 mm <b>euro (zero/50)</b>	m	0,50
003.023.185. D	idem c.s. ...fino da 161 a 190 mm <b>euro (zero/64)</b>	m	0,64
003.023.185. E	Compenso per miscela cementizia resistente ai solfati fornita, confezionata e iniettata per micropali. E) in sostituzione della malta additivata per diametro esterno fino da 191 a 220 mm <b>euro (zero/78)</b>	m	0,78
003.023.185. F	Compenso per miscela cementizia resistente ai solfati fornita, confezionata e iniettata per micropali. F) in sostituzione della malta additivata per diametro esterno fino da 221 a 300 mm <b>euro (uno/09)</b>	m	1,09
003.023.225	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 32,5 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o per la bonifica ed il consolidamento di masse rocciose, ai dosaggi ed alle pressioni anche variabili necessarie alla buona riuscita dell'opera. Sono compresi: la fornitura dei materiali di iniezione; la preparazione e la miscelazione dei componenti; gli oneri derivanti da lavorazioni su ponteggi. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata. <b>euro (zero/00)</b>	100 kg	0,00
003.023.225. A	idem c.s. ...miscela secca iniettata. A) Per bonifica <b>euro (ventiuno/66)</b>	100 kg	21,66
003.023.225. B	idem c.s. ...miscela secca iniettata. B) Per chiodatura <b>euro (venticinque/07)</b>	100 kg	25,07
003.023.225. C	idem c.s. ...miscela secca iniettata. C) Per tiranti <b>euro (venticinque/07)</b>	100 kg	25,07
003.023.230	Tiranti di ancoraggio del tipo definitivo, forniti e posti in opera, costituiti da trefoli di acciaio armonico da 0,6" precedentemente assemblati, con tubi PVC per iniezioni di boiaccia, sacco otturatore per la realizzazione del bulbo di ancoraggio, distanziatori dai trefoli per far assumere al tirante la caratteristica forma sinusoidale, le predisposizioni anticorrosive mediante ingrassaggio e inguainatura dei trefoli su tutto il tratto libero, la piastra di ripartizione e i blocchi di ancoraggio. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.023.230. A	idem c.s. ...il lavoro finito. A) Per tiranti da 1 trefolo <b>euro (ventitre/12)</b>	m	23,12
003.023.230. B	idem c.s. ...il lavoro finito. B) Per tiranti da 1 trefoli <b>euro (ventiotto/09)</b>	m	28,09
003.023.230. C	idem c.s. ...il lavoro finito. C) Per tiranti da 3 trefoli <b>euro (trentacinque/32)</b>	m	35,32
003.023.230. D	idem c.s. ...il lavoro finito. D) Per tiranti da 4 trefoli <b>euro (quarantauno/12)</b>	m	41,12
003.023.230. E	idem c.s. ...il lavoro finito. E) Per tiranti da 5 trefoli <b>euro (quarantacinque/49)</b>	m	45,49
003.023.230. F	idem c.s. ...il lavoro finito. F) Per tiranti da 6 trefoli <b>euro (quarantacinque/49)</b>	m	45,49
003.023.230. G	idem c.s. ...il lavoro finito. G) Per tiranti da 7 trefoli <b>euro (cinquantaquattro/55)</b>	m	54,55
003.023.230. H	idem c.s. ...il lavoro finito. H) Per tiranti da 8 trefoli <b>euro (cinquantanove/18)</b>	m	59,18
003.023.234	Perforazione ed iniezione per micropali e tiranti, a rotoperussione con martello a fondo foro, detriti allontanati con circolazione di aria compressa con utilizzo di polimeri per abbattimento polveri. Il terreno da perforare può essere di qualunque natura compresa roccia dura; per i primi tre metri è prescritto l'uso del tubo forma in acciaio recuperabile; nel tratto restante l'uso del tubo forma è a discrezione dell'impresa sentito il d.l. . In ogni caso è responsabilità dell' impresa impedire franamenti delle pareti del foro. In caso di franamenti è compresa la cementazione e riperforazione del foro o la sua esecuzione in altra posizione. A termine perforazione ripetere la pulizia con aria compressa fino ad esaurimento polveri a più riprese. Iniezione di cementazione della guaina corrugata, che deve essere eseguita con tubo di iniezione a fondo foro e tubo di spurgo ; l'iniezione deve avvenire per rifluimento dal fondo foro. Iniezione in unica soluzione; nel corso della iniezione si dovrà verificare che il quantitativo iniettato non superi il doppio del volume teorico con pause brevi ad 1/3 e 2/3 della profondità. In tal caso si dovrà sospendere ed avvisare il d.l. . La miscela cementizia di iniezione deve essere così confezionata per ogni m3: acqua 5,4 KN, cemento pozzolanico tipo 425 12 KN, A/C=0,45, additivi antiritiro e fluidificanti non aereanti in idoneo dosaggio 0,1-0,1 KN. La resistenza deve risultare pari Rck=30 il peso specifico = 18 kN/m <sup>3</sup> ; sono esclusi gli acceleranti di presa. Il cemento deve essere privo di solfati e di cloruri. Se al termine della iniezione si verificano dei cali nel materiale iniettato si dovranno eseguire i necessari rabbocchi sempre dal fondo. La miscela di iniezione è compresa fino al doppio del volume teorico. Se successivamente al termine della iniezione si verificano dei cali nel materiale iniettato si dovranno eseguire successive iniezioni per i rabbocchi sempre dal fondo . La miscela di iniezione è compresa fino al doppio del volume teorico. Misurazione dal fondo foro a filo interno micropali/ tiranti. Esclusa la iniezione delle guaine. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.023.234. A	idem c.s. ...iniezione delle guaine. A) per diametro medio reso di mm 65-89 <b>euro (trentacinque/80)</b>	m	35,80
003.023.234. B	idem c.s. ...iniezione delle guaine. B) per diametro medio reso di mm 90-129 <b>euro (quaranta/40)</b>	m	40,40
003.023.234. C	idem c.s. ...iniezione delle guaine. C) per diametro medio reso di mm 130-159 <b>euro (quarantacinque/30)</b>	m	45,30
003.023.234. D	idem c.s. ...iniezione delle guaine. D) per diametro medio reso di mm 160-199 <b>euro (cinquanta/10)</b>	m	50,10
003.023.234. E	idem c.s. ...iniezione delle guaine. E) per diametro medio reso di mm 200-219 <b>euro (cinquantaquattro/45)</b>	m	54,45
003.023.235	Fornitura e posa in opera di tiranti passivi, Forniti e posti in opera compreso ogni onere, così composti : barre in acciaio SAS 670/800, tipo tensacciai-tetit, snervamento fyk 670 N/mm <sup>2</sup> ,rottura ft k 800 N/mm <sup>2</sup> , allungamento A10 >= 10% ft k/ fy k < 1,2 fymax<1,2 fy k, filettate su tutta la lunghezza , protette da guaina in PEAD su tutta la lunghezza,preiniettata in stabilimento, liscia per il primo tratto (3mt L=18 e 2mt altri), corrugata per tutta la restante lunghezza, complete di tutti gli elementi per ancoraggio , iniezione, posa ,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	riportati nel disegno esecutivo del progetto. Tirante in barra a filettatura continua composto da : Guaina corrugata per preiniezione, iniezione di miscela, Accessori in plastica per montaggio tirante, Preiniezione, Manicotti e tubi di raccordo, Piastra di ancoraggio a cuneo con inclinazione secondo progetto, foratura centrale tronco-conica e tubo saldato di raccordo barra, Dado di ancoraggio, Guaina liscia nel tratto libero pari a 3,0 ml per lunghezze sup a 18 mt, altri 2 mt. ,Accessori per protezione manicotti, Tubi per iniezione in opera. Distanziatori a fiasco. Distanziatori interni alla guaina corrugata., La piastra, il dado di ancoraggio, i tubi di raccordo ed il primo tratto di tirante , saranno zincati a caldo. Compresi collaudi e tiro di assestamento. Criteri di misura: Per la misurazione dell'opera finita sarà valutato il peso effettivo della sola barra in acciaio posta in opera. <b>euro (cinque/30)</b>	kg	5,30
003.023.240	Tesatura di tiranti in unica fase, compreso l'onere della fornitura l'alloggiamento delle piastre di ancoraggio, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L., mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi: il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.023.240. A	idem c.s. ...lavoro finito A) Tiranti da tendere da n.1-10 <b>euro (centodieci/96)</b>	cadauno	110,96
003.023.240. B	idem c.s. ...lavoro finito B) Tiranti da tendere da n.11-20 <b>euro (settantacinque/12)</b>	cadauno	75,12
003.023.240. C	idem c.s. ...lavoro finito C) Tiranti da tendere da n.21-30 <b>euro (cinquantanove/74)</b>	cadauno	59,74
003.023.240. D	idem c.s. ...lavoro finito D) Tiranti da tendere oltre i 30 <b>euro (cinquantauno/21)</b>	cadauno	51,21
003.023.245	Ritesatura di tiranti in unica fase, rispettando i valori prescritti dal committente o dalla D.L. mediante martinetti oleodinamici idonei ed adeguati. Sono compresi: il trasporto e l'alloggiamento in cantiere di tutta l'attrezzatura necessaria. E' inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.023.245. A	idem c.s. ...il lavoro finito. A) Tiranti da tendere da n.1-10 <b>euro (settantasei/81)</b>	cadauno	76,81
003.023.245. B	idem c.s. ...il lavoro finito. B) Tiranti da tendere da n.11-20 <b>euro (quarantanove/50)</b>	cadauno	49,50
003.023.245. C	idem c.s. ...il lavoro finito. C) Tiranti da tendere da n.21-30 <b>euro (quarantaquattro/39)</b>	cadauno	44,39
003.023.245. D	idem c.s. ...il lavoro finito. D) Tiranti da tendere oltre i 30 <b>euro (trentaotto/40)</b>	cadauno	38,40
003.023.250	Prova di carico non distruttiva con l'utilizzo di martinetti idraulici e travi di contrasto in acciaio ancorate a due pali posti a distanza minima di 4 volte il diametro del palo sottoposto a prova. Per carico di prova non superiore a 1,5 volte il carico di esercizio: cad Prova di carico non distruttiva:cadauna <b>euro (duemilacinquecentoquattordici/50)</b>	cadauno	2'514,50
003.024.010	Condotto drenante con tubo in PVC flessibile corrugato del tipo drenante, base d'appoggio piana, manicotti di giunzioni, superficie ondulata trasversalmente, dotato di fessure trasversali, fornito e posto in opera con pendenza. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo la preparazione del piano di posa con letto di sabbia, la copertura con materiale arido, raccordi con pozzetti, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, esclusi scavo e rinterro, da contabilizzare a parte. <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.024.010. A	idem c.s. ...a parte. A) Ø 100 mm <b>euro (undici/16)</b>	m	11,16
003.024.010. B	idem c.s. ...a parte. B) Ø 150 mm <b>euro (dodici/79)</b>	m	12,79
003.024.010. C	idem c.s. ...a parte. C) Ø 200 mm <b>euro (ventiuno/18)</b>	m	21,18
003.024.020	Parete filtrante di blocchi in conglomerato cementizio unigranulare, forniti e posti in opera a secco, compresa la copertina; i ponteggi esterni vengono compensati a parte: spessore 10 cm <b>euro (quattordici/46)</b>	m2	14,46



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.024.025	Fornitura e posa in opera di drenaggio verticale per pareti, compresi sormonti, materiali di fissaggio e sfridi; i ponteggi esterni vengono compensati a parte: con telo drenante in polietilene a bollini in rilievo <b>euro (cinque/88)</b>	m2	5,88
003.024.030	idem c.s. ....con telo multistrato con facce esterne in feltro tessile e nucleo drenante in monofilamenti di nylon intrecciati e termosaldati, spessore 17 mm, peso 640 g/m2 <b>euro (diciannove/79)</b>	m2	19,79
003.024.035	Fornitura e posa in opera in piano di membrana filtrante geotessile in fibra tessile, compresi le sovrapposizioni e lo sfrido: con tessuto dello spessore di 0,7 mm, peso 140 g/m2 <b>euro (uno/45)</b>	m2	1,45
003.024.040	Tubi in cemento per condotte interrate, forniti e posti in opera. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo il massetto continuo e rivestimento in calcestruzzo con classe di resistenza C20/25, sigillatura dei giunti in malta di cemento, raccordi con pozzetti, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, esclusi scavo e rinterro, da contabilizzare a parte: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.024.040. A	idem c.s. ....a parte: A) Ø 100 mm, calcestruzzo 0,120 m3/m <b>euro (quindici/05)</b>	m	15,05
003.024.040. B	idem c.s. ....a parte: B) Ø 150 mm, calcestruzzo 0,135 m3/m <b>euro (diciotto/12)</b>	m	18,12
003.024.040. C	idem c.s. ....a parte: C) Ø 200 mm, calcestruzzo 0,155 m3/m <b>euro (ventidue/03)</b>	m	22,03
003.024.040. D	idem c.s. ....a parte: D) Ø 250 mm, calcestruzzo 0,175 m3/m <b>euro (venticinque/95)</b>	m	25,95
003.024.040. E	idem c.s. ....a parte: E) Ø 300 mm, calcestruzzo 0,230 m3/m <b>euro (trentadue/22)</b>	m	32,22
003.024.040. F	idem c.s. ....a parte: F) Ø 400 mm, calcestruzzo 0,310 m3/m <b>euro (quaranta/52)</b>	m	40,52
003.024.045	Tubi in PVC-U con giunti a bicchiere, per fognatura, forniti e posti in opera. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo la sigillatura dei giunti con anello elastico di tenuta, massetto continuo e rinfianchi (fino a 1/3 del diametro) in calcestruzzo a prestazione garantita con classe di resistenza C20/25, inerte Dmax 31,5mm, classe di consistenza S3, raccordi di tubazioni e pozzetti, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, esclusi scavo e rinterro, da contabilizzare a parte: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.024.045. A	idem c.s. ....a parte: A) Ø 110 mm <b>euro (tredici/99)</b>	m	13,99
003.024.045. B	idem c.s. ....a parte: B) Ø 125 mm <b>euro (quattordici/86)</b>	m	14,86
003.024.045. C	idem c.s. ....a parte: C) Ø 160 mm <b>euro (diciassette/03)</b>	m	17,03
003.024.045. D	idem c.s. ....a parte: D) Ø 200 mm <b>euro (diciassette/03)</b>	m	17,03
003.024.050	Tubazioni strutturate in PVC con giunti a bicchiere per fognature per canalizzazioni interrate con struttura multistrato, parete centrale formata da materiale espanso a celle chiuse e la superficie interna ed esterna da materiale compatto, con rigidità anulare e flessibilità anulare secondo conformi alla normativa vigente, forniti e posti in opera. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo la sigillatura dei giunti con anello elastico di tenuta, massetto continuo e rinfianchi (fino a 1/3 del diametro) in calcestruzzo a prestazione garantita con classe di resistenza C20/25, inerte Dmax 31,5mm, classe di consistenza S3, raccordi di tubazioni e pozzetti, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente, esclusi scavo e rinterro, da contabilizzare a parte: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.024.050. A	idem c.s. ....contabilizzare a parte: A) Ø 110 x 3, rigidità anulare: 5,50 kN/m2 <b>euro (quindici/42)</b>	m	15,42

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.024.050. B	idem c.s. ...contabilizzare a parte: B) Ø 125 x 3, rigidità anulare: 4,75 kN/m2 <b>euro (sedici/36)</b>	m	16,36
003.024.050. C	idem c.s. ...contabilizzare a parte: C) Ø 160 x 3,6 rigidità anulare: 4,33 kN/m2 <b>euro (diciotto/68)</b>	m	18,68
003.024.050. D	idem c.s. ...contabilizzare a parte: D) Ø 200 x 4,5 rigidità anulare: 4,14 kN/m2 <b>euro (ventisette/40)</b>	m	27,40
003.024.050. E	idem c.s. ...contabilizzare a parte: E) Ø 250 x 6,1, rigidità anulare: 4,90 kN/m2 <b>euro (ventinove/46)</b>	m	29,46
003.024.050. F	idem c.s. ...contabilizzare a parte: F) Ø 315 x 7,7 rigidità anulare: 4,70 kN/m2 <b>euro (trentanove/17)</b>	m	39,17
003.024.055	Tubazione passacavo in PE-ad in rotoli, corrugata ad anelli congiunti, serie N-Norma, interno liscio, esterno corrugato colore rosso, compresi manicotti di raccordo, fornita e posta in opera. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo la preparazione del piano di posa con letto di sabbia, l'inserimento di un filo di ferro zincato di traino, i raccordi con pozzetti, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente. <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.024.055. A	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: A) DN 50/42 <b>euro (sei/76)</b>	m	6,76
003.024.055. B	Tubazione passacavo in PE-ad in barre, corrugata ad anelli congiunti, serie N (resistenza), interno liscio, esterno corrugato colore rosso, compresi manicotti di raccordo, fornita e posta in opera. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo la preparazione del piano di posa con letto di sabbia, l'inserimento di un filo di ferro zincato di traino, spessore 3 mm, i raccordi con pozzetti, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente: B) DN 63/52 <b>euro (sette/13)</b>	m	7,13
003.024.055. C	idem c.s. ...accessoria occorrente: C) DN 75/63 <b>euro (sette/31)</b>	m	7,31
003.024.055. D	idem c.s. ...accessoria occorrente: D) DN 90/75 <b>euro (sette/76)</b>	m	7,76
003.024.055. E	idem c.s. ...accessoria occorrente: E) DN 110/94 <b>euro (otto/29)</b>	m	8,29
003.024.055. F	idem c.s. ...accessoria occorrente: F) DN 125/107 <b>euro (nove/22)</b>	m	9,22
003.024.055. G	idem c.s. ...accessoria occorrente: G) DN 140/120 <b>euro (dodici/79)</b>	m	12,79
003.024.055. H	idem c.s. ...accessoria occorrente: H) DN 160/138 <b>euro (tredici/21)</b>	m	13,21
003.024.070	Formelle copricavo per cavi elettrici, telefonici e simili, fornite e poste in opera. <b>euro (cinque/93)</b>	m	5,93
003.024.075	Sabbia per la protezione di cavi elettrici, telefonici e simili, per linee esterne interrato, fornita e posta in opera. Volume medio per metro lineare di 0,025 m3. <b>euro (due/71)</b>	m	2,71
003.024.080	Magrone in calcestruzzo per massetti continui e rinfianchi di tubazione, fornito e posto in opera con le pendenze previste. Esecuzione conforme disegno. S'intendono compresi nel prezzo eventuali supporti per tubazioni, scanalature per braghe e ogni altra prestazione accessoria occorrente. Dimensione del massetto conforme sezione tipo <b>euro (centodiciannove/59)</b>	m3	119,59

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.024.082	Fornitura e posa in opera di pozzetti per la raccolta di acqua di pluviali, prefabbricati o costruiti in opera, delle dimensioni di cm 25x25x25, 30x30x30 o similari, compreso il fondo in calcestruzzo, il coperchio con foro di ispezione e l'innesto del pluviale. <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
003.024.085	Pozzetto in conglomerato: Resistenza minima C25/30 giunzioni: prefabbricate ad incastro, poste in opera a tenuta d'acqua maniglioni: in ghisa, del tipo di sicurezza dH <= 33 cm Nei pozzetti rettangolari l'elemento tronco-conico di raccordo può essere sostituito da una soletta in cemento armato, dimensionata per carichi di I. categoria. Per pozzetti di dimensioni superiori a 60 cm, la soletta deve essere completa di apertura circolare di 625 mm, tangenziale ad una parete, e posta in opera il più in alto possibile. Un'eventuale armatura per il trasporto e quella dei coni d'accesso e degli anelli di compensazione non è considerata armatura ai fini contabili. Le dimensioni indicate sono quelle interne. Norme di misurazione: Per i pozzetti compensati al cm di profondità verrà misurata l'altezza interna in opera, tra il piano più depresso del pavimento finito ed il piano di appoggio del telaio, senza distinzione dei singoli elementi compositivi. <b>euro (zero/00)</b>	cm	0,00
003.024.085. A	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. A) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar 30 x 30 cm <b>euro (zero/45)</b>	cm	0,45
003.024.085. B	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. B) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar 40 x 40 cm <b>euro (zero/86)</b>	cm	0,86
003.024.085. C	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. C) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar 50 x 50 cm <b>euro (uno/10)</b>	cm	1,10
003.024.085. D	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. D) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar 60 x 60 cm <b>euro (uno/27)</b>	cm	1,27
003.024.085. E	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. E) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar 80 x 80 cm <b>euro (due/07)</b>	cm	2,07
003.024.085. F	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. F) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar 100 x 100 cm <b>euro (due/18)</b>	cm	2,18
003.024.085. G	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. G) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar 100 x 120 cm <b>euro (tre/26)</b>	cm	3,26
003.024.085. H	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. H) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar pozzetto sifonato tipo stradale di 40 x 40 cm <b>euro (due/18)</b>	cm	2,18
003.024.085. I	idem c.s. ...singoli elementi compositivi. I) Pozzetti per ambiente non aggressivo, a tenuta d'acqua 0,10 bar pozzetto sifonato tipo stradale di 50 x 50 cm <b>euro (tre/45)</b>	cm	3,45
003.024.090	Elemento prefabbricato per prolunga di pozzetto in cemento armato vibrocompresso, fornito e posto in opera, compresi sigillatura dei giunti con malta di cemento e ogni altra prestazione accessoria occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.090. A	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: A) dimensioni 30x30x20(H)x3 cm <b>euro (ventitre/44)</b>	cadauno	23,44
003.024.090. B	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: B) dimensioni 40x40x20(H)x4 cm <b>euro (venticinque/63)</b>	cadauno	25,63
003.024.090. C	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: C) dimensioni 50x50x25(H)x4-5 cm <b>euro (ventinove/34)</b>	cadauno	29,34
003.024.090. D	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: D) dimensioni 60x60x30(H)x4-5 cm <b>euro (sessantatre/85)</b>	cadauno	63,85
003.024.090. E	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: E) dimensioni 80x80x40(H)x7 cm <b>euro (ottantatre/25)</b>	cadauno	83,25

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.024.090. F	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: F) dimensioni 100x100x50(H)x8 cm <b>euro (novantaquattro/24)</b>	cadauno	94,24
003.024.090. G	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: G) dimensioni 100x120x50(H)x10 cm <b>euro (centotredici/71)</b>	cadauno	113,71
003.024.095	Pozzetto d'ispezione in elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrocompresso o gettato in opera con calcestruzzo armato a prestazione garantita con una classe di resistenza C20/25, inerte Dmax 16mm, classe di consistenza S4, fornito e posto in opera, compresi ferri d'armatura, soletta di copertura carrabile, riduzione con passo d'uomo di 60x60 cm, la lisciatura a specchio del fondo con boiaccia di cemento con raccordi alla lunetta, scaletta alla marinara con gradini ogni 40 cm, sigillatura dei giunti, raccordo a tubazioni e immurazione delle stesse, piano di appoggio in calcestruzzo, nonchè ogni altra prestazione accessoria con la sola esclusione del chiusino in ghisa, scavi e rinterrì, da contabilizzare a parte: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.095. A	idem c.s. ...a parte: A) dimensioni 80x80x150(H) cm. <b>euro (duecentoottantanove/14)</b>	cadauno	289,14
003.024.095. B	idem c.s. ...a parte: B) dimensioni 80x100x150(H) cm <b>euro (trecentoottantadue/80)</b>	cadauno	382,80
003.024.095. C	idem c.s. ...a parte: C) dimensioni 100x120x150(H) cm <b>euro (cinquecentoottantauno/69)</b>	cadauno	581,69
003.024.095. D	idem c.s. ...a parte: D) dimensioni 120x150x175(H) cm <b>euro (settecentoventiuno/04)</b>	cadauno	721,04
003.024.100	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo vibrato ed armato per allacciamenti elettrici, telefonici e TV, fornito e posto in opera, compresi piano di appoggio in calcestruzzo, lisciatura del fondo con boiaccia di cemento e scarico a pavimento, soletta carrabile con passo d'uomo, raccordo a tubazioni e immurazione delle stesse, nonchè ogni altra prestazione accessoria con la sola esclusione del chiusino in ghisa, scavi e rinterrì, da contabilizzare a parte: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.100. A	idem c.s. ...contabilizzare a parte: A) dimensioni 40x40x50(H)x4 cm <b>euro (settantaquattro/62)</b>	cadauno	74,62
003.024.100. B	idem c.s. ...contabilizzare a parte: B) dimensioni 50x50x50(H)x4 cm <b>euro (ottanta/04)</b>	cadauno	80,04
003.024.100. C	idem c.s. ...contabilizzare a parte: C) dimensioni 60x60x50(H)x5 cm <b>euro (novantadue/14)</b>	cadauno	92,14
003.024.105	Pozzo perdente per acque piovane formato da tubi forati in calcestruzzo vibrocompresso, fornito e posto in opera, compresi i ferri d'armatura, il piano di appoggio con platea in ghiaia, la soletta carrabile con passo d'uomo di ca. 60x60 cm, il raccordo a tubazioni e l'immurazione delle stesse e ogni altra opera e prestazione accessoria con la sola esclusione del chiusino in ghisa, scavi e drenaggio, da contabilizzare a parte: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.024.105. A	idem c.s. ...a parte: A) altezza minima 2,00 m e diametro interno 1000 mm <b>euro (duecentoventisette/70)</b>	m	227,70
003.024.105. B	idem c.s. ...a parte: B) altezza minima 2,00 m e diametro interno 1250 mm <b>euro (duecentosettantauno/97)</b>	m	271,97
003.024.105. C	idem c.s. ...a parte: C) altezza minima 2,00 m e diametro interno 1500 mm <b>euro (trecentocinquantaquattro/20)</b>	m	354,20
003.024.110	Vasca settica tipo Imhoff ad elementi prefabbricati in c.a. vibrocompresso con raccordi a incastro, fondo conico, volume di sedimentazione di 40 l a persona, volume di digestione di 100 l a persona, fornita e posta in opera. Esecuzione come da disegno. S'intendono compresi nel prezzo: - paratie, paraschiuma e chiusini ventilati, - soletta di copertura carrabile per un sovraccarico di 1000 kg/m2, riduzione a tronco di cono con passo d'uomo di 60x60 cm, - sigillatura dei giunti, raccordo a tubazioni e immurazione delle stesse, - piano di appoggio in calcestruzzo, scavi e rinterrì, nonchè ogni altra prestazione accessoria, con la sola esclusione del chiusino in ghisa, da contabilizzare a parte. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.024.110. A	Vasca settica tipo Imhoff ad elementi prefabbricati in c.a. vibrocompresso con raccordi a incastro, fondo conico, volume di sedimentazione di 40 l a persona, volume di digestione di 100 l a persona, fornita e posta in opera. Esecuzione come da disegno. S'intendono compresi nel prezzo: - paratie, paraschiuma e chiusini ventilati, - soletta di copertura carrabile per un sovraccarico di 1000 kg/m2, riduzione a tronco di cono con passo d'uomo di 60x60 cm, - sigillatura dei giunti, raccordo a tubazioni e immurazione delle stesse, - piano di appoggio in calcestruzzo, scavi e rinterrati, nonché ogni altra prestazione accessoria, con la sola esclusione del chiusino in ghisa, da contabilizzare a parte. A) per 10 abitanti <b>euro (tremilaquarantaquattro/18)</b>	cadauno	3'044,18
003.024.110. B	idem c.s. ...a parte. B) per 30 abitanti <b>euro (tremilatrecentoventiuno/07)</b>	cadauno	3'321,07
003.024.110. C	Vasca settica tipo Imhoff ad elementi prefabbricati in c.a. vibrocompresso con raccordi a incastro, fondo conico, volume di sedimentazione di 40 l a persona, volume di digestione di 100 l a persona, fornita e posta in opera. Esecuzione come da disegno. S'intendono compresi nel prezzo: - paratie, paraschiuma e chiusini ventilati, - soletta di copertura carrabile per un sovraccarico di 1000 kg/m2, riduzione a tronco di cono con passo d'uomo di 60x60 cm, - sigillatura dei giunti, raccordo a tubazioni e immurazione delle stesse, - piano di appoggio in calcestruzzo, scavi e rinterrati, nonché ogni altra prestazione accessoria, con la sola esclusione del chiusino in ghisa, da contabilizzare a parte. C) per 100 abitanti <b>euro (novemilaquattrocentosette/58)</b>	cadauno	9'407,58
003.024.115	Caditoia con griglia a nido d'ape o asola e telaio, in ghisa lamellare perlitica, carrabile, classe C 250, fornita e posta in opera, compresi l'adattamento alla sede con malta cementizia, nonché ogni altra prestazione occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.115. A	idem c.s. ...altra prestazione occorrente: A) dimensioni 300x300 mm, 15-20 kg <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.024.115. B	idem c.s. ...altra prestazione occorrente: B) dimensioni 400x400 mm, 25-30 kg <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
003.024.115. C	idem c.s. ...altra prestazione occorrente: C) dimensioni 470x470 mm, 40-50 kg <b>euro (centotrenta/00)</b>	cadauno	130,00
003.024.115. D	idem c.s. ...altra prestazione occorrente: D) dimensioni 560x560 mm, 50-60 kg <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
003.024.116	Caditoia quadrangolare in ghisa sferoidale GJS 500-7, conforme alla classe C 250 con carico di rottura > 250 kN, rivestita di vernice protettiva all'acqua di colore nero fornita e posta in opera, la caditoia è munita di guarnizioni in polietilene o in PVC, a profilo special con funzioni antirumore e antibasculamento, compresi l'adattamento alla sede con malta cementizia, nonché ogni altra prestazione occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.116. A	idem c.s. ...prestazione occorrente: A) dimensioni: 290x290 mm, ca. 14 kg <b>euro (trentanove/44)</b>	cadauno	39,44
003.024.116. B	idem c.s. ...prestazione occorrente: B) dimensioni 400x400 mm, ca. 24 kg <b>euro (ottantacinque/59)</b>	cadauno	85,59
003.024.116. C	idem c.s. ...prestazione occorrente: C) dimensioni 500x500 mm, ca. 39 kg <b>euro (centoquarantauno/81)</b>	cadauno	141,81
003.024.116. D	idem c.s. ...prestazione occorrente: D) dimensioni 600x600 mm, ca. 50 kg <b>euro (centoottantacinque/06)</b>	cadauno	185,06
003.024.117	Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica, compreso ogni onere e magistero relativo <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.024.117. A	idem c.s. ...e magistero relativo A) Di sezione media fino a cm 40x13 di larghezza da cm 30 a 40 <b>euro (quarantadue/87)</b>	cadauno	42,87
003.024.117.	idem c.s. ...e magistero relativo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B	B) Di sezione media fino a cm 50x13 di larghezza da cm 30 a 40 <b>euro (cinquantadue/62)</b>	cadauno	52,62
003.024.117.	idem c.s. ...e magistero relativo		
C	C) Di sezione media fino a cm 40x13 di larghezza da cm 15 a 20 <b>euro (trentasei/62)</b>	cadauno	36,62
003.024.117.	idem c.s. ...e magistero relativo		
D	D) Di sezione media fino a cm 50x13 di larghezza da cm 15 a 20 <b>euro (quarantacinque/21)</b>	cadauno	45,21
003.024.118	Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno compreso lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno Canaletta per lo scolo di acque meteoriche <b>euro (diciannove/90)</b>	m	19,90
003.024.120	Canaletto di scolo per acque piovane, formato da elementi prefabbricati in calcestruzzo polimerico con pendenza incorporata, con griglia; fornito e posto in opera. Esecuzione conforme disegno. Sono compresi massetto di sottofondo e rinfranchi in calcestruzzo, raccordi alla tubazione, testate di chiusura, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente con la sola esclusione degli scavi, contabilizzati a parte: canaletto a U; <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.024.120.	idem c.s. ...canaletto a U;		
A	A) larghezza nominale 10 cm, griglia a ponte zincata, carico classe B 125 <b>euro (centoventisei/86)</b>	m	126,86
003.024.120.	idem c.s. ...canaletto a U;		
B	B) larghezza nominale 10 cm, griglia e maglie lunghe zincate, carico classe C 250 <b>euro (centotrenta/86)</b>	m	130,86
003.024.120.	idem c.s. ...canaletto a U;		
C	C) larghezza nominale 10 cm, griglia a fessura in ghisa, carico classe D 400 <b>euro (centocinquantauno/23)</b>	m	151,23
003.024.125	Tubo terminale (di pluviale) in ghisa, fornito e posto in opera, compresi fissaggi a muro, bracciali, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.125.	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente:		
A	A) DN 120, lunghezza m 1,5 m <b>euro (sessantanove/84)</b>	cadauno	69,84
003.024.125.	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente:		
B	B) DN 150 mm, lunghezza 1,5 m <b>euro (settantasei/89)</b>	cadauno	76,89
003.024.130	Chiusino quadrangolare / rettangolare a tenuta idraulica con telaio, in ghisa sferoidale GJS 500, conforme alla classe B con carico di rottura > 125 kN rivestito di vernice protettiva all' acqua di colore nero, carrabile, fornito e posto in opera, compresi l'adattamento alla sede con malta cementizia, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.130.	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente:		
A	A) luce: 300x300 mm, ca. 9 kg <b>euro (sessantanove/82)</b>	cadauno	69,82
003.024.130.	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente:		
B	B) luce: 400x400 mm, ca. 15 kg <b>euro (ottantaquattro/26)</b>	cadauno	84,26
003.024.130.	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente:		
C	C) luce: 500x500 mm, ca. 24 kg <b>euro (centodiciotto/20)</b>	cadauno	118,20
003.024.130.	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente:		
D	D) luce: 600x600 mm, ca. 33 kg <b>euro (centotrentasei/58)</b>	cadauno	136,58
003.024.135	Chiusino quadrangolare / rettangolare a tenuta idraulica con telaio, in ghisa sferoidale GJS 500, conforme alla classe C con carico di rottura > 250 kN rivestito di vernice protettiva all' acqua di colore nero. Il chiusino è munito di 4 supporti in gomma, antirumore e antibasculamento fino alla luce 600x600mm, nei punti di appoggio del coperchio e profili di ancoraggio in corrispondenza degli angoli esterni. Chiusino carrabile, fornito e posto in opera, compresi l'adattamento alla sede con malta cementizia, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.024.135. A	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: A) luce: 300x300 mm, ca. 15 kg <b>euro (ottantadue/08)</b>	cadauno	82,08
003.024.135. B	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: B) luce: 400x400 mm, ca. 25 kg <b>euro (centoquattro/69)</b>	cadauno	104,69
003.024.135. C	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: C) luce: 500x500 mm, ca. 40 kg <b>euro (centocinquanta/88)</b>	cadauno	150,88
003.024.135. D	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: D) luce: 600x600 mm, ca. 50 kg <b>euro (centose settantauno/31)</b>	cadauno	171,31
003.024.135. E	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: E) luce: 800x800 mm, ca. 77 kg <b>euro (duecentoventisei/47)</b>	cadauno	226,47
003.024.140	Chiusino quadrangolare / rettangolare a tenuta idraulica con telaio, in ghisa sferoidale GJS 500-7, conforme alla classe D con carico di rottura > 400 kN rivestito di vernice protettiva all' acqua di colore nero. Il chiusino è munito di due guarnizioni in polietilene o in PVC a profilo speciale con funzioni antirumore e antibasculamento fino alla luce 600x600mm. Chiusino carrabile, fornito e posto in opera, compresi l'adattamento alla sede con malta cementizia, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.140. A	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: A) luce: 300x300 mm, ca. 20 kg <b>euro (novantadue/29)</b>	cadauno	92,29
003.024.140. B	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: B) luce: 400x400 mm, ca. 40 kg <b>euro (centotrentacinque/33)</b>	cadauno	135,33
003.024.140. C	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: C) luce: 500x500 mm, ca. 54 kg <b>euro (centose settantanove/48)</b>	cadauno	179,48
003.024.140. D	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: D) luce: 600x600 mm, ca. 67 kg <b>euro (duecentosei/04)</b>	cadauno	206,04
003.024.140. E	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: E) luce: 800x800 mm, ca. 96 kg <b>euro (duecentosessantanove/62)</b>	cadauno	269,62
003.024.140. F	idem c.s. ...prestazione accessoria occorrente: F) luce: 1000x1000 mm, ca. 155 kg <b>euro (trecentoottantaotto/88)</b>	cadauno	388,88
003.024.500	Plinto per palo di illuminazione esterna, compreso scavo e trasporto a rifiuto del materiale eccedente, calcestruzzo C20/25, dimensioni 60x60x60(H) cm, con raccordo in tubo di cemento DN 150; altezza 150 cm, fornito e posto in opera. Esecuzione conforme disegno. S'intende compresa ogni altra prestazione accessoria occorrente. <b>euro (centocinque/34)</b>	cadauno	105,34
003.024.505	PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE PLAFONIERA A FORMA CIRCOLARE OD OVALE con corpo metallico e schermo in vetro, fissata ad altezza max di m 3,50, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada incandescente con attacco E27 la gabbia di protezione; i collegamenti elettrici; gli accessori di fissaggio. Il tutto con grado di protezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.505. A	idem c.s. ...lavoro finito. A) con lampada max 100W <b>euro (trentaquattro/00)</b>	cadauno	34,00
003.024.505. B	idem c.s. ...lavoro finito. B) con lampada max 200W <b>euro (quarantaotto/00)</b>	cadauno	48,00
003.024.505. C	idem c.s. ...lavoro finito. C) con lampada tipo SL o PL <b>euro (sessantatre/00)</b>	cadauno	63,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.024.505. D	idem c.s. ...lavoro finito. D) incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50 <b>euro (dieci/00)</b>	cadauno	10,00
003.024.510	PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE PLAFONIERA CON CORPO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE o in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP55, fissata ad altezza max di m 3,50, fornita e posta in opera. Sono compresi: i tubi fluorescenti; gli starter; i reattori; il fusibile; i condensatori di rifasamento; l'eventuale cablaggio elettronico; la coppa prismatizzata; gli accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.510. A	idem c.s. ...lavoro finito. A) esecuzione 2x58W <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
003.024.510. B	idem c.s. ...lavoro finito. B) esecuzione 2x36W <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
003.024.510. C	idem c.s. ...lavoro finito. C) esecuzione 2x18W <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.024.510. D	idem c.s. ...lavoro finito. D) esecuzione 1x58W <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.024.510. E	idem c.s. ...lavoro finito. E) esecuzione 1x36W <b>euro (settanta/00)</b>	cadauno	70,00
003.024.510. F	idem c.s. ...lavoro finito. F) esecuzione 1x18W <b>euro (sessanta/00)</b>	cadauno	60,00
003.024.510. G	idem c.s. ...lavoro finito. G) incremento per posa ad altezza superiore a m 3,50 <b>euro (dieci/00)</b>	cadauno	10,00
003.024.515	PROIETTORE PER LAMPADA ALOGENA realizzato in alluminio pressofuso PROIETTORE PER LAMPADA ALOGENA realizzato in alluminio pressofuso, con schermo in vetro, riflettore in alluminio, con grado di protezione pari a IP55, fornito e posto in opera. Sono compresi: la staffa di fissaggio; la lampada alogena; tutti gli accessori necessari. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.515. A	idem c.s. ...dare l'opera finita. A) per lampade fino a 300W <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	cadauno	55,00
003.024.515. B	idem c.s. ...dare l'opera finita. B) per lampade fino a 500W <b>euro (cinquantanove/00)</b>	cadauno	59,00
003.024.515. C	idem c.s. ...dare l'opera finita. C) per lampade fino a 1000W <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
003.024.520	LAMPADA D'ORIENTAMENTO segnapasso o segnagrado LAMPADA D'ORIENTAMENTO segnapasso o segnagrado, realizzata in esecuzione da incasso o a vista con schermo in vetro temperato, o con griglia frangiluce, lampada a bassissima tensione 12/24V o a 240V max 25W, posta in opera funzionante. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.520. A	idem c.s. ...lavoro finito. A) con lampada 12/24V su scatola portafrutto <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
003.024.520. B	idem c.s. ...lavoro finito. B) con lampada 230V su custodia plastica <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	cadauno	55,00
003.024.520. C	idem c.s. ...lavoro finito. C) con lampada 230V su custodia in lega di alluminio <b>euro (ottantacinque/00)</b>	cadauno	85,00
003.024.525	FARETTO DA INCASSO per lampada alogena alimentato a 12/24V FARETTO DA INCASSO per lampada alogena alimentato a 12/24V, fornito e posto in opera su foro predisposto, fino ad un'altezza di m 3,50. Sono compresi: il vetro di protezione; la lampada max 50W; gli allacci elettrici; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.525. A	idem c.s. ...il lavoro finito. A) faretto con lampada		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (cinquantacinque/44)</b>	cadauno	55,44
003.024.525. B	idem c.s. ...il lavoro finito. B) trasformatore elettronico <b>euro (trentaotto/65)</b>	cadauno	38,65
003.024.525. C	idem c.s. ...il lavoro finito. C) trasformatore toroidale <b>euro (quarantacinque/78)</b>	cadauno	45,78
003.024.525. D	idem c.s. ...il lavoro finito. D) incremento per foro su controsoffitto <b>euro (otto/34)</b>	cadauno	8,34
003.024.525. E	idem c.s. ...il lavoro finito. E) incremento per installazione oltre m 3,50 <b>euro (dieci/10)</b>	cadauno	10,10
003.024.530	FARETTO AD INCASSO per lampada a 230V ad incandescenza con attacco E27 FARETTO AD INCASSO per lampada a 230V ad incandescenza con attacco E27, di sezione assimilabile a mm 100, fornito e posto in opera su foro predisposto fino ad un'altezza di m 3,50. Sono compresi: la lampada; gli accessori di fissaggio etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.530. A	idem c.s. ...il lavoro finito. A) faretto con lampada <b>euro (trentanove/47)</b>	cadauno	39,47
003.024.530. B	idem c.s. ...il lavoro finito. B) incremento per foro su controsoffitto <b>euro (dieci/44)</b>	cadauno	10,44
003.024.530. C	idem c.s. ...il lavoro finito. C) incremento per altezza superiore a m 3,50 <b>euro (dieci/10)</b>	cadauno	10,10
003.024.535	TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V TRASFORMATORE ELETTRICO MONOFASE 240V/12V per alimentazione di circuiti di illuminazione, fornito e posto in opera funzionante. Sono compresi: i collegamenti elettrici; la piastra di fissaggio nelle potenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.535. A	idem c.s. ...lavoro finito. A) 50VA <b>euro (ventinove/00)</b>	cadauno	29,00
003.024.535. B	idem c.s. ...lavoro finito. B) 100VA <b>euro (trentacinque/00)</b>	cadauno	35,00
003.024.535. C	idem c.s. ...lavoro finito. C) 150VA <b>euro (trentanove/00)</b>	cadauno	39,00
003.024.535. D	idem c.s. ...lavoro finito. D) 200VA. <b>euro (quarantaquattro/00)</b>	cadauno	44,00
003.024.535. E	idem c.s. ...lavoro finito. E) 300VA. <b>euro (cinquanta/00)</b>	cadauno	50,00
003.024.535. F	idem c.s. ...lavoro finito. F) 400VA. <b>euro (cinquantaotto/00)</b>	cadauno	58,00
003.024.535. G	idem c.s. ...lavoro finito. G) 500VA. <b>euro (settantacinque/00)</b>	cadauno	75,00
003.024.535. H	idem c.s. ...lavoro finito. H) 600VA <b>euro (ottanta/00)</b>	cadauno	80,00
003.024.535. I	idem c.s. ...lavoro finito. I) 800VA.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (novanta/00)</b>	cadauno	90,00
003.024.535. L	idem c.s. ...lavoro finito. L) 1000VA <b>euro (centodieci/00)</b>	cadauno	110,00
003.024.540	PLAFONIERA DI EMERGENZA installabile su scatole portafrutto PLAFONIERA DI EMERGENZA installabile su scatole portafrutto. Sono compresi: la batteria Ni - Cd; l'inverter; la lampada principale; la lampada secondaria di presenza tensione. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.540. A	idem c.s. ...il lavoro finito. A) Su placca in alluminio anodizzato o in plastica <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	cadauno	55,00
003.024.540. B	idem c.s. ...il lavoro finito. B) Incremento per placca in pressofusione <b>euro (sedici/00)</b>	cadauno	16,00
003.024.545	ILLUMINATORE DA ESTERNO con globo in policarbonato, provvisto di sfera in policarbonato autoestinguente atto ad alloggiare le lampade sotto indicate, trasparente od opalino, di forma sferica o ovale o squadrata, con base di attacco per palo diametro mm 60, grado di protezione IP55, fornito e posto in opera. Sono compresi: le lampade; l'accenditore; il condensatore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante con lampade. PALO IN ACCIAIO ZINCATO a caldo o verniciato diametro mm 60 PALO IN ACCIAIO ZINCATO a caldo o verniciato diametro mm 60. Palo in acciaio zincato a caldo o verniciato diametro mm 60 a sezione costante fornito e posto in opera. Sono compresi: i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il corpo illuminante; il basamento di sostegno delle dimensioni cm 50x50x100 in conglomerato cementizio Rck 250; lo scavo; la tubazione del diametro mm 400 per fissaggio del palo; la sabbia di riempimento tra palo e tubazione; il collare in cemento; il ripristino del terreno; il pozzetto cm 40x40 ispezionabile completo di chiusino in PVC pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.545. A	idem c.s. ...l'opera finita. A) Lampada ad incandescenza max 100W. Per altezza f.t. mm 1000 <b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
003.024.545. B	idem c.s. ...l'opera finita. B) Lampada ad incandescenza max 100W. Per altezza f.t. mm 4000 <b>euro (duecentosessanta/00)</b>	cadauno	260,00
003.024.545. C	idem c.s. ...l'opera finita. C) Lampada al mercurio bulbo fluorescente max 80W - 125W. Per altezza f.t. mm 1000 <b>euro (duecentosettanta/00)</b>	cadauno	270,00
003.024.545. D	idem c.s. ...l'opera finita. D) Lampada al mercurio bulbo fluorescente max 80W - 125W. Per altezza f.t. mm 4000 <b>euro (trecentodieci/00)</b>	cadauno	310,00
003.024.545. E	idem c.s. ...l'opera finita. E) Lampada al sodio alta pressione max 70W. Per altezza f.t. mm 1000 <b>euro (duecentoventicinque/00)</b>	cadauno	225,00
003.024.545. F	idem c.s. ...l'opera finita. F) Lampada al sodio alta pressione max 70W. Per altezza f.t. mm 4000 <b>euro (duecentoottantacinque/00)</b>	cadauno	285,00
003.024.545. G	idem c.s. ...l'opera finita. G) Lampada tipo PL o DUPLEX max 24W. Per altezza f.t. mm 1000 <b>euro (duecentoquaranta/00)</b>	cadauno	240,00
003.024.545. H	idem c.s. ...l'opera finita. H) Lampada tipo PL o DUPLEX max 24W. Per altezza f.t. mm 4000 <b>euro (duecentoottanta/00)</b>	cadauno	280,00
003.024.545. I	idem c.s. ...l'opera finita. I) Lampada tipo SL. Per altezza f.t. mm 1000 <b>euro (duecentoventi/00)</b>	cadauno	220,00
003.024.545. L	idem c.s. ...l'opera finita. L) Lampada tipo SL. Per altezza f.t. mm 4000 <b>euro (duecentosessanta/00)</b>	cadauno	260,00
003.024.550	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai fusibili ed al vano accessori dell'armatura. Sono		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	compresi: i collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo; la scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.550. A	idem c.s. ....da palo portafusibile. A) per pali fino m 3 f.t <b>euro (cinquantanove/00)</b>	cadauno	59,00
003.024.550. B	idem c.s. ....da palo portafusibile. B) per pali di altezza superiore a m 3 f.t <b>euro (ottantacinque/00)</b>	cadauno	85,00
003.024.550. C	idem c.s. ....da palo portafusibile. C) per ogni armatura in più sullo stesso palo <b>euro (quarantacinque/00)</b>	cadauno	45,00
003.024.550. D	idem c.s. ....da palo portafusibile. D) incremento per riempimento della scatola di derivazione con resina <b>euro (venticinque/00)</b>	cadauno	25,00
003.024.555	COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna a parete. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna a parete comprensivo di collegamenti di fase e di terra dalla scatola di derivazione all'armatura ad isolamento butilico. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. E' inclusa la scatola di derivazione Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna a parete <b>euro (quindici/57)</b>	cadauno	15,57
003.024.560	Fornitura e posa in opera di palo per illuminazione stradale. Palo rastremato o conico diritto, zincato e verniciato, comprensivo di braccio singolo, fori per alloggiamento fusibili, basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento (FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II. Testa palo con corpo in poliestere rinforzato, coppa in metacrilato, in classe II di isolamento, telaio in pressofusione, vano lampada con grado IP55, vano accessori IP44, ottica variabile, piastra e lampada asportabili senza utensili, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada; il cablaggio; i condensatori di rifasamento; gli accenditori; gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.024.560. A	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A) h 3500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 70W <b>euro (seicentoventi/00)</b>	cadauno	620,00
003.024.560. B	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. B) h 3500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 100W <b>euro (seicentotrentasette/00)</b>	cadauno	637,00
003.024.560. C	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. C) h 3500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 150W <b>euro (seicentoquarantasette/00)</b>	cadauno	647,00
003.024.560. D	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. D) h 3500 mm; lampada ai vapori di mercurio 250W <b>euro (settecentocinque/00)</b>	cadauno	705,00
003.024.560. E	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E) h 4500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 70W <b>euro (seicentocinquantaquattro/00)</b>	cadauno	654,00
003.024.560. F	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. F) h 4500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 100W <b>euro (seicentotrentasette/00)</b>	cadauno	671,00
003.024.560. G	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. G) h 4500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 150W <b>euro (seicentotrentasette/00)</b>	cadauno	681,00
003.024.560. H	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. H) h 4500 mm; lampada ai vapori di mercurio 250W <b>euro (settecentotrentanove/00)</b>	cadauno	739,00
003.024.560. I	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. I) h 5500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 70W <b>euro (seicentonovanta/00)</b>	cadauno	690,00
003.024.560.	idem c.s. ....gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
L	L) h 5500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 100W <b>euro (settecentosette/00)</b>	cadauno	707,00
003.024.560.	idem c.s. ...gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
M	M) h 5500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 150W <b>euro (settecentodiciassette/00)</b>	cadauno	717,00
003.024.560.	idem c.s. ...gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
N	N) h 5500 mm; lampada ai vapori di mercurio 250W <b>euro (settecentosettantacinque/00)</b>	cadauno	775,00
003.024.560.	idem c.s. ...gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
O	O) h 6500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 70W <b>euro (settecentonovantasei/00)</b>	cadauno	796,00
003.024.560.	idem c.s. ...gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
P	P) h 6500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 100W <b>euro (ottocentotredici/00)</b>	cadauno	813,00
003.024.560.	idem c.s. ...gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
Q	Q) h 6500 mm; lampada al sodio alta pressione potenza 150W <b>euro (ottocentoventitre/00)</b>	cadauno	823,00
003.024.560.	idem c.s. ...gli accessori; lampada. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
R	R) h 6500 mm; lampada ai vapori di mercurio 250W <b>euro (ottocentoottantauno/00)</b>	cadauno	881,00
003.025.015	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione delle ceppaie, carico, trasporto a rifiuto o reimpiego dei materiali di risulta, purchè risultante idonee dall'analisi di caratterizzazione, anche con eventuale deposito in sito idoneo e ripresa, compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densità prescritta, il riempimento dello scavo ( con materiale da pagarsi a parte) e il compattamento dei materiali all'uopo impiegati fino a raggiungere le quote del terreno preesistente e il costipamento prescritto compreso ogni onere Preparazione del piano di posa dei rilevati <b>euro (tre/17)</b>	m2	3,17
003.025.020	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale <b>euro (ventisette/49)</b>	m3	27,49
003.025.025	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento fino al dosaggio di 70 kg/m³) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche; compresa la fornitura dei materiali (anche del legante), prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato <b>euro (quarantanove/12)</b>	m3	49,12
003.025.026	Costruzione di sottofondo/fondazione percorsi pedonali o carrabili, strade, piazzali e parcheggi, con massicciata di pietrame di cava o pillole di fiume, compreso nel prezzo la provvista del materiale, il trasporto in sito, lo spandimento e la cilindratura.Criteri di misurazione: volume geometrico effettivo materiale steso e dopo cilindratura. <b>euro (trenta/00)</b>	m3	30,00
003.025.027	Fornitura e posa in opera di ghiaia granulometria fino a 10 mm per la formazione di pendenze del piano di posa, di pavimentazione in autobloccanti drenanti tipo grigliato o strato superficiale a finire, compreso nel prezzo la cilindratura. <b>euro (trentacinque/00)</b>	m3	35,00
003.025.028	Fornitura e posa in opera con relativo spandimento di pietrisco della pezzatura variabile cm 3.00/7.00 per la formazione di sottofondi e percorsi pedonali o carrabili, strade, piazzali e parcheggi, compresa la stesura e cilindratura.Criteri di misurazione: volume geometrico effettivo dopo la stesura e cilindratura. <b>euro (quaranta/00)</b>	m3	40,00
003.025.029	Fornitura e posa in opera di stabilizzato fine per la formazione di pendenze del piano di posa, di pavimentazione bituminosa, altra pavimentazione o strato superficiale a finire, compreso nel prezzo la cilindratura. <b>euro (quarantacinque/00)</b>	m3	45,00
003.025.030	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 Kg/m2 di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi Bitumatura di ancoraggio <b>euro (zero/91)</b>	m2	0,91
003.025.035	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume tradizionale, prodotto in idonei impianti di dosaggio, conformemente alle norme CNR, con possibilità di utilizzazione fino al 30% in massa di materiale riciclato proveniente dagli scarti delle costruzioni e delle demolizioni edilizie, di pezzatura non superiore ai 30 mm, purché prodotto da impianti di trattamento conformi alla normativa vigente. Per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.025.040	qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 35 % della massa totale della miscela di conglomerato. Steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori fino ad ottenere le caratteristiche del C. S. d'A., compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Conglomerato bituminoso per strato di base <b>euro (uno/42)</b>	m2*cm	1,42
003.025.045	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume modificato prodotto in idonei impianti di dosaggio, con possibilità di utilizzazione fino al 30% in massa di materiale riciclato proveniente dagli scarti delle costruzioni e delle demolizioni edilizie, di pezzatura non superiore ai 30 mm, purché prodotto da impianti di trattamento conformi alla normativa vigente Per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 35 % della massa totale della miscela di conglomerato. Steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori fino ad ottenere le caratteristiche del C. S. d'A., compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di base in conglomerato bituminoso modificato: <b>euro (uno/60)</b>	m2*cm	1,60
003.025.045	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di materiale riciclato, confezionato a caldo in idonei impianti. Per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 30 % della massa totale della miscela di conglomerato Steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del C. S. d'A., compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato <b>euro (uno/61)</b>	m2*cm	1,61
003.025.045. A	idem c.s. ...lavoro finito: A) sovrapprezzo per stesa a mano e costipazione con piastre vibranti ( Percentuale del 50,00 % ) <b>euro (zero/80)</b>	m2*cm	0,80
003.025.045. B	idem c.s. ...lavoro finito: B)Sovrapprezzo per lavori su superfici inferiori a 1000 m² ( Percentuale del 30,00 % ) <b>euro (zero/48)</b>	m2*cm	0,48
003.025.050	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume modificato, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di materiale riciclato, confezionato a caldo in idonei impianti. Per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 35 % della massa totale della miscela di conglomerato. Steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del CSd'A, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso tradizionale <b>euro (uno/58)</b>	m2*cm	1,58
003.025.050. A	idem c.s. ...lavoro finito A) sovrapprezzo per stesa a mano e costipazione con piastre vibranti ( Percentuale del 50,00 % ) <b>euro (zero/79)</b>	m2*cm	0,79
003.025.050. B	idem c.s. ...lavoro finito B)Sovrapprezzo per lavori su superfici inferiori a 1000 m² ( Percentuale del 30,00 % ) <b>euro (zero/47)</b>	m2*cm	0,47
003.025.055	Fornitura e miscelazione di attivante l'adesione fra bitume e gli inerti, rispondente a tutti i requisiti delle Norme Tecniche <b>euro (quattro/11)</b>	kg	4,11
003.025.060	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume tradizionale in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA, per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 10 % della massa totale della miscela di conglomerato; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal C. S. d'A.; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.025.060. A	idem c.s. ...dare il lavoro finito strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, A) spessore 3 cm <b>euro (sette/08)</b>	m2	7,08
003.025.060. B	idem c.s. ...dare il B) lavoro finito per ogni cm in più di spessore <b>euro (uno/73)</b>	m2	1,73
003.025.060. C	idem c.s. ...dare il C) lavoro finito sovrapprezzo per stesa a mano e costipazione con piastre vibranti ( Percentuale del 50,00 % ) <b>euro (tre/54)</b>	m2	3,54
003.025.060. D	idem c.s. ...dare il D) Sovrapprezzo per lavori su superfici inferiori a 1000 m² ( Percentuale del 30,00 % )		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (due/12)</b>	m2	2,12
003.025.065	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume modificato in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA, per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 10 % della massa totale della miscela di conglomerato; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, <b>euro (zero/00)</b>	m2	0,00
003.025.065. A	idem c.s. ...lavoro finito: strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, A) spessore 3 cm <b>euro (sette/37)</b>	m2	7,37
003.025.065. B	idem c.s. ...lavoro finito: B) per ogni cm in più di spessore <b>euro (uno/73)</b>	m2	1,73
003.025.065. C	idem c.s. ...lavoro finito: C) sovrapprezzo per stesa a mano e costipazione con piastre vibranti ( Percentuale del 50,00 % ) <b>euro (tre/69)</b>	m2	3,69
003.025.065. D	idem c.s. ...lavoro finito: D) sovrapprezzo per lavori su superfici inferiori a 1000 m² fino a un massimo del ( Percentuale del 30,00 % ) <b>euro (due/21)</b>	m2	2,21
003.025.070	Fornitura e posa in opera di asfalto colato spessore 20 mm compreso onere di spandimento graniglia e della rullatura per pavimentazione marciapiedi Fornitura e posa in opera di asfalto colato spessore 20 mm <b>euro (sedici/17)</b>	m2	16,17
003.025.075	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.025.075. A	idem c.s. ...l'asse del ciglio: A) Cordone prefabbricato da cm 8,10x25x100 <b>euro (ventitre/79)</b>	m	23,79
003.025.075. B	idem c.s. ...l'asse del ciglio: B) Cordone prefabbricato da cm 10,12x25x100 <b>euro (ventiquattro/40)</b>	m	24,40
003.025.075. C	idem c.s. ...l'asse del ciglio: C) Cordone prefabbricato da cm 14,16x25x100 <b>euro (ventiotto/16)</b>	m	28,16
003.025.075. D	idem c.s. ...l'asse del ciglio: D) Cordone prefabbricato da cm 15,18x25x100 <b>euro (ventinove/40)</b>	m	29,40
003.025.075. E	idem c.s. ...l'asse del ciglio: E) Cordone prefabbricato da cm 18,20x25x100 <b>euro (trentaquattro/51)</b>	m	34,51
003.025.090	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale <b>euro (zero/00)</b>		0,00
003.025.090. A	idem c.s. ...fornitura del materiale A) Per strisce di larghezza 12 cm <b>euro (zero/62)</b>	m	0,62
003.025.090. B	idem c.s. ...fornitura del materiale B) Per strisce di larghezza 15 cm <b>euro (zero/74)</b>	m	0,74
003.025.090. C	idem c.s. ...fornitura del materiale C) Per strisce di larghezza 20 cm <b>euro (zero/91)</b>	m	0,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
003.025.090. D	idem c.s. ...fornitura del materiale D) Per strisce di larghezza 25 cm <b>euro (uno/10)</b>	m	1,10
003.025.095	Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m <sup>2</sup> , contenente microsferi di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsferi, quantità totale pari a 0,35 kg/m <sup>2</sup> , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.025.095. A	idem c.s. ...a 1,5 mm A) Per strisce di larghezza 12 cm <b>euro (due/29)</b>	m	2,29
003.025.095. B	idem c.s. ...a 1,5 mm B) Per strisce di larghezza 15 cm <b>euro (due/85)</b>	m	2,85
003.025.095. C	idem c.s. ...a 1,5 mm C) Per strisce di larghezza 20 cm <b>euro (tre/71)</b>	m	3,71
003.025.095. D	idem c.s. ...a 1,5 mm D) Per strisce di larghezza 25 cm <b>euro (quattro/55)</b>	m	4,55
003.025.100	Panchina interamente in pino massiccio trattato, senza braccioli, con seduta in listoni sezione 4,5x11 cm e struttura portante in morali sezione 9x9 cm e listelli sezione 4,5x7 cm, dimensioni 189x65 cm; altezza 80 cm, compreso ogni onere e magistero per il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso Panchina interamente in pino massiccio trattato, senza braccioli, con seduta in listoni sezione 4,5x11 cm e struttura portante in morali sezione 9x9 cm e listelli sezione 4,5x7 cm, dimensioni 189x65 cm; altezza 80 cm <b>euro (duecentosettantacinque/61)</b>	cadauno	275,61
003.025.105	Panchina senza schienale, con struttura e seduta in listoni di pino di Svezia impregnato sezione 4,5x11 cm, dimensioni 189x38 cm, altezza 45 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso Panchina senza schienale, con struttura e seduta in listoni di pino di Svezia impregnato sezione 4,5x11 cm, dimensioni 189x38 cm, altezza 45 cm <b>euro (duecentocinque/35)</b>	cadauno	205,35
003.025.110	Panchina senza schienale con struttura in acciaio sezione ad U e listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm, dimensioni 189x51 cm, altezza 46 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso Panchina senza schienale con struttura in acciaio sezione ad U e listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm, dimensioni 189x51 cm <b>euro (duecentootto/40)</b>	cadauno	208,40
003.025.115	Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5x11 cm, ingombro totale 189x60 cm, altezza 78 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: Panchina con schienale senza braccioli, struttura in acciaio zincato sezione quadra e listoni di pino trattati, di sezione 4,5x11 cm <b>euro (duecentoventiquattro/77)</b>	cadauno	224,77
003.025.120	Panchina anatomica senza braccioli, con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso, delle seguenti dimensioni: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.120. A	idem c.s. ...delle seguenti dimensioni: A) 150x60 cm, altezza 70 cm <b>euro (duecentoquaranta/46)</b>	cadauno	240,46
003.025.120. B	idem c.s. ...delle seguenti dimensioni: B) 170x60 cm, altezza 70 cm <b>euro (duecentoottantadue/48)</b>	cadauno	282,48
003.025.120. C	idem c.s. ...delle seguenti dimensioni: C) 200x60 cm, altezza 70 cm <b>euro (trecentoventi/45)</b>	cadauno	320,45
003.025.125	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione ed eventuale scarico di acqua, diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo, già montato, o a parete: in lamiera zincata: <b>euro (cinquantaquattro/99)</b>	cadauno	54,99
003.025.125. A	idem c.s. ...in lamiera zincata: A) senza coperchio <b>euro (cinquantaquattro/99)</b>	cadauno	54,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.025.125. B	idem c.s. ...in lamiera zincata: B) con coperchio <b>euro (settantaquattro/28)</b>	cadauno	74,28
003.025.130	Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata RAL: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.130. A	idem c.s. ...e verniciata RAL: A) senza coperchio <b>euro (sessantatre/23)</b>	cadauno	63,23
003.025.130. B	idem c.s. ...e verniciata RAL: B) con coperchio <b>euro (ottantasette/80)</b>	cadauno	87,80
003.025.135	Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL, capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico di acqua, larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo, già montato, o a parete: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.135. A	idem c.s. ...o a parete: A) senza coperchio <b>euro (sessanta/23)</b>	cadauno	60,23
003.025.135. B	idem c.s. ...o a parete: B) con fermasacco <b>euro (settantasette/75)</b>	cadauno	77,75
003.025.135. C	idem c.s. ...o a parete: C) con coperchio e fermasacco <b>euro (novantaquattro/75)</b>	cadauno	94,75
003.025.140	Palo per cestino portarifiuti, diametro 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso: in acciaio zincato: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.140. A	idem c.s. ...in acciaio zincato: A) altezza totale 850 mm, con flangia <b>euro (ventiotto/33)</b>	cadauno	28,33
003.025.140. B	idem c.s. ...in acciaio zincato: B) altezza totale 1200 mm <b>euro (diciassette/82)</b>	cadauno	17,82
003.025.140. C	idem c.s. ...in acciaio zincato: C) altezza totale 850 mm, con flangia <b>euro (ventiotto/33)</b>	cadauno	28,33
003.025.140. D	Palo per cestino portarifiuti in acciaio zincato e verniciato RAL: D) altezza totale 850 mm, con flangia <b>euro (trentadue/95)</b>	cadauno	32,95
003.025.145	Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.145. A	idem c.s. ...su tappeto erboso: A) 750x750 mm, altezza 540 mm, fondo rialzato <b>euro (quattrocentodiciannove/31)</b>	cadauno	419,31
003.025.145. B	idem c.s. ...su tappeto erboso: B) 580x340 mm, altezza 480 mm <b>euro (centonovantasei/92)</b>	cadauno	196,92
003.025.150	Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato, altezza 600 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.150. A	idem c.s. ...su tappeto erboso: A) triangolare, lato 640 mm <b>euro (duecentotrentacinque/65)</b>	cadauno	235,65



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.025.150. B	idem c.s. ....su tappeto erboso: B) 600x600 mm <b>euro (trecentododici/03)</b>	cadauno	312,03
003.025.150. C	idem c.s. ....su tappeto erboso: C) 1150x600 mm <b>euro (quattrocentosettantasette/73)</b>	cadauno	477,73
003.025.155	idem c.s. ....su tappeto erboso: esagonale, lato 1200 mm <b>euro (seicentotrenta/50)</b>	cadauno	630,50
003.025.160	Fioriera in cemento a superficie bocciardata, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: rettangolare: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.160. A	idem c.s. ....su tappeto erboso: rettangolare: A) 100x40x45 cm, peso 150 kg <b>euro (cinquantaquattro/74)</b>	cadauno	54,74
003.025.160. B	idem c.s. ....su tappeto erboso: rettangolare: B) 100x50x50 cm, peso 200 kg <b>euro (novantasette/92)</b>	cadauno	97,92
003.025.160. C	idem c.s. ....su tappeto erboso: rettangolare: C) 150x50x50 cm, peso 275 kg <b>euro (centotrentanove/90)</b>	cadauno	139,90
003.025.160. D	idem c.s. ....su tappeto erboso: rettangolare: D) 200x50x50 cm, peso 350 kg <b>euro (centosettantauno/47)</b>	cadauno	171,47
003.025.165	idem c.s. ....su tappeto erboso, rotonda: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.165. A	idem c.s. ....su tappeto erboso, rotonda: A) diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 310 kg <b>euro (centoquarantasei/42)</b>	cadauno	146,42
003.025.165. B	idem c.s. ....su tappeto erboso, rotonda: B) diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 360 kg <b>euro (centosessantaotto/60)</b>	cadauno	168,60
003.025.170	Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato, protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina, conforme alle norme UNI EN 1176, in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.170. A	idem c.s. ....e di rispetto: A) altezza 1400 mm, lunghezza 1940 mm, dimensioni d'ingombro 2100x600 mm <b>euro (trecentosessantaotto/42)</b>	cadauno	368,42
003.025.170. B	idem c.s. ....e di rispetto: B) altezza 1500 mm, lunghezza 3850 mm, dimensioni d'ingombro 4200x1000 mm <b>euro (novecentoquarantanove/60)</b>	cadauno	949,60
003.025.170. C	idem c.s. ....e di rispetto: C) altezza 2400 mm, lunghezza 3300 mm, dimensioni d'ingombro 3500x1760 mm <b>euro (millecentodieci/99)</b>	cadauno	1'102,99
003.025.170. D	idem c.s. ....e di rispetto: D) altezza 2800 mm, lunghezza 4500 mm, dimensioni d'ingombro 4730x1760 mm <b>euro (millequattrocentoquarantasette/41)</b>	cadauno	1'447,41
003.025.175	Altalena in legno di pino trattato composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda diametro 140 mm, e seggolini con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro 4000x2500x2600 mm, in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.175. A	idem c.s. ....e di rispetto: A) con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm <b>euro (ottocentosessantatre/30)</b>	cadauno	863,30
003.025.175.	idem c.s. ....e di rispetto:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
B	B) con due seggiolini a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm <b>euro (settecentoquarantacinque/25)</b>	cadauno	745,25
003.025.180	Altalena con struttura laterale in pali di legno di pino trattato di sezione quadrata 90x90 mm, trave superiore in acciaio zincato a caldo sezione rettangolare 120x60 mm, seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro 3800x2200x2400 mm, in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: con due seggiolini a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.180. A	idem c.s. ...seggiolini a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle A) dimensioni di 235x450x30 mm <b>euro (settecentouno/05)</b>	cadauno	701,05
003.025.180. B	idem c.s. ...seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle B) dimensioni di 345x455x215 mm <b>euro (ottocentonove/84)</b>	cadauno	809,84
003.025.185	Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda diametro 60 mm, spessore 4 mm, uniti da piastre stampate di spessore 5 mm, seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti, conforme alle norme UNI EN 1176, dimensioni d'ingombro 3000x2000x2600 mm, in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: con due seggiolini a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.185. A	idem c.s. ...seggiolini a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle A) dimensioni di 235x450x30 mm <b>euro (seicentoventiotto/89)</b>	cadauno	628,89
003.025.185. B	idem c.s. ...seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto delle B) dimensioni di 345x455x30 mm <b>euro (settecentotrentaotto/71)</b>	cadauno	738,71
003.025.190	Asse di equilibrio in legno di pino trattato conforme alle norme UNI EN 1176; in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: fissa, costituita da tavola orizzontale con piedi di sostegno e trave di rinforzo. <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.190. A	idem c.s. ...trave di rinforzo. A) dimensioni 190x2500 mm, altezza 400 mm <b>euro (centosessanta/31)</b>	cadauno	160,31
003.025.190. B	Asse di equilibrio in legno di pino trattato conforme alle norme UNI EN 1176; in opera esclusi trattamento del suolo e pavimentazione speciale per l'area di gioco e di rispetto: oscillante su telaio metallico sorretto da due paletti e due copertoni ammortizzatori, B) dimensioni 600x3000 mm, altezza 400 mm <b>euro (trecentouno/92)</b>	cadauno	301,92
003.025.195	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo per <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.195. A	idem c.s. ...del ceppo per A) alberi di altezza fino a 10 m <b>euro (novantacinque/95)</b>	cadauno	95,95
003.025.195. B	idem c.s. ...del ceppo per B) alberi di altezza compresa tra 10 e 16 m <b>euro (centodiciassette/91)</b>	cadauno	117,91
003.025.195. C	idem c.s. ...del ceppo per C) alberi di altezza compresa tra 16 e 20 m <b>euro (duecentocinque/54)</b>	cadauno	205,54
003.025.195. D	idem c.s. ...del ceppo per D) alberi di altezza compresa tra 20 e 30 m <b>euro (duecentocinquantauno/50)</b>	cadauno	251,50
003.025.195. E	idem c.s. ...del ceppo per alberi di altezza superiore a 30 m <b>euro (trecentoquarantadue/60)</b>	cadauno	342,60
003.025.200	Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o simili, densità di 15-25 piante al m <sup>2</sup> , compresa la fornitura di 40 l di ammendante a m <sup>2</sup> , la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l di acqua al m <sup>2</sup> , pacciamatura e piantine escluse per <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.200.	idem c.s. ...piantine escluse per		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A	A) investimenti con 15 piantine al m <sup>2</sup> <b>euro (uno/03)</b>	cadauno	1,03
003.025.200.	idem c.s. ...piantine escluse per		
B	B) investimenti con 25 piantine al m <sup>2</sup> <b>euro (zero/03)</b>	cadauno	0,03
003.025.205	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame e la legatura con corde idonee: <b>euro (zero/00)</b>	cadauno	0,00
003.025.205.	idem c.s. ...con corde idonee:		
A	A) piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m cedrus atlantica glauca <b>euro (centocinquantanove/25)</b>	cadauno	159,25
003.025.205.	idem c.s. ...con corde idonee:		
B	B) piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m cedrus libani <b>euro (centoquarantasei/98)</b>	cadauno	146,98
003.025.205.	idem c.s. ...con corde idonee:		
C	C) piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m cupressus sempervirens pyramidalis <b>euro (sessantauno/34)</b>	cadauno	61,34
003.025.205.	idem c.s. ...con corde idonee:		
D	D) piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m magnolia grandiflora gallsisoniensis <b>euro (duecentotrentadue/68)</b>	cadauno	232,68
003.025.205.	idem c.s. ...con corde idonee:		
E	E) piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m pinus pinea <b>euro (novantatre/21)</b>	cadauno	93,21
003.025.205.	idem c.s. ...con corde idonee:		
F	F) piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m quercus robur fastigiata <b>euro (centotrentacinque/29)</b>	cadauno	135,29
003.025.205.	piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm		
G	G) platanus orientalis <b>euro (ottantaquattro/41)</b>	cadauno	84,41
003.025.205.	piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm		
H	H) robinia pseudoacacia <b>euro (centotrentaquattro/73)</b>	cadauno	134,73
003.025.205.	idem c.s. ...16÷18 cm		
I	I) tilia americana <b>euro (sessanta/91)</b>	cadauno	60,91
003.025.205.	piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷14 cm		
L	L) cercis siliquastrum <b>euro (sessantaquattro/86)</b>	cadauno	64,86
003.025.205.	idem c.s. ...12÷14 cm		
M	M) fagus sylvatica <b>euro (ottantadue/83)</b>	cadauno	82,83
003.025.205.	idem c.s. ...12÷14 cm		
N	N) ligustrum japonicum Aureum <b>euro (centootto/67)</b>	cadauno	108,67
003.025.205.	piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷14 cm		
O	O) mimosa (acacia) <b>euro (settantasette/70)</b>	cadauno	77,70
003.025.205.	idem c.s. ...12÷14 cm		
P	P) quercus ilex <b>euro (settanta/28)</b>	cadauno	70,28
003.025.205.	piante con zolla, altezza fino a 1,00 m		
Q	Q) hibiscus syriacus <b>euro (quarantatre/27)</b>	cadauno	43,27
003.025.205.	piante con zolla, altezza fino a 1,00 m		
R	R) laurus nobilis <b>euro (quarantatre/90)</b>	cadauno	43,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
003.025.205. S	idem c.s. ...1,00 m S) magnolia stellata <b>euro (quarantatre/27)</b>	cadauno	43,27
003.025.300	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di pino diametro 10/12 cm impregnati in autoclave, costituita da corrimano e diagonali montati ad interasse di 2 m, altezza fuori terra 1 m, incluso ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato, plinto di fondazione di sezione 30x30x30 cm, scavo e riporto per la realizzazione del plinto stesso, materiali e attrezzature necessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; valutate al m di lunghezza della staccionata <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.025.300. A	idem c.s. ...regola d'arte; valutate al m di lunghezza della staccionata A) fino a 100 m <b>euro (diciotto/76)</b>	m	18,76
003.025.300. B	idem c.s. ...regola d'arte; B) valutate al m di lunghezza della staccionata oltre 100 m per la parte eccedente <b>euro (dodici/53)</b>	m	12,53
003.025.305	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decortinati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, diametro 8/10 cm, posti ad interasse di 1,5 m, altezza fuori terra 1 m, con trattamento imputrescibile nella parte interrata, incluso ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato, plinto di fondazione di sezione 30x30x30 cm, scavo e riporto per la realizzazione del plinto stesso, materiali e attrezzature necessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; valutate al m di <b>euro (zero/00)</b>	m	0,00
003.025.305. A	idem c.s. ...regola d'arte; valutate al m di A) lunghezza della staccionata fino a 100 m per la parte eccedente <b>euro (quattordici/60)</b>	m	14,60
003.025.305. B	idem c.s. ...regola d'arte; B) valutate al m di lunghezza della staccionata oltre 100 m <b>euro (sette/24)</b>	m	7,24
004.026.005	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi e castello di tiro, in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; i parapetti esterni ed i parapetti interni; gli elementi per l'allargamento degli impalcati affinché la distanza tra le murature perimetrali esterne e gli impalcati stessi sia massimo cm 20; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. La misurazione viene eseguita a metro quadrato ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più m 1.00; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. Ponteggio all'esterno di manufatto compreso il nolo per il primo mese, sarà contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (undici/28)</b>	m2	11,28
004.026.006	Sovrapprezzo per ogni mese oltre il primo per utilizzo per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici a cavalletti o elementi prefabbricati, di elementi per l'allargamento degli impalcati fino a cm 30 affinché la distanza tra le facciate e gli impalcati stessi sia massimo cm 20, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata. Sovrapprezzo al ponteggio misurato a metro quadrato, in verticale dal piano di appoggio del ponteggio all'ultimo piano di calpestio più m 1.00 e in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio, e compreso il nolo per il primo mese, contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (uno/10)</b>	m2	1,10
004.026.010	Sovrapprezzo per estensione di impalcato ponteggio, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; i parapetti esterni ed i parapetti interni; gli elementi per l'allargamento degli impalcati massimo cm 60; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.026.011	<p>schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. La misurazione viene eseguita a metro quadrato ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più m 1.00; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. Ponteggio all'esterno di manufatto, noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese)</p> <p><b>euro (uno/15)</b></p>	m2	1,15
004.026.015	<p>Costo di utilizzo per la sicurezza e la salute dei lavoratori, in ponteggi in elementi portanti metallici a cavalletti o elementi prefabbricati, di elementi per l'allargamento degli impalcati fino a cm 30 affinché la distanza tra le facciate e gli impalcati stessi sia massimo cm 20, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata. Sovraprezzo al ponteggio misurato a metro quadrato, in verticale dal piano di appoggio del ponteggio all'ultimo piano di calpestio più m 1.00 e in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio, noleggio per ogni mese oltre il primo</p> <p><b>euro (zero/18)</b></p>	m2	0,18
004.026.020	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; i parapetti esterni ed i parapetti interni; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. La misurazione viene eseguita a metro quadrato ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più m 1.00; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio.</p> <p>Ponteggio all'interno di vani con altezza netta superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto, compreso il nolo per il primo mese contabilizzato e liquidato come segue:</p> <p>-60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo</p> <p><b>euro (cinque/60)</b></p>	m2	5,60
004.026.020	<p>idem c.s. ...sviluppo del ponteggio. Ponteggio all'interno di vani con altezza netta superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto, noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese)</p> <p><b>euro (zero/56)</b></p>	m2	0,56
004.026.025	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi e castello di tiro, costituiti da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; i parapetti esterni ed i parapetti interni; gli elementi per l'allargamento degli impalcati affinché la distanza tra le murature perimetrali esterne e gli impalcati stessi sia massimo cm 20; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. La misurazione viene eseguita a metro quadrato ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più m 1.00; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio.</p> <p>Ponteggio all'esterno di manufatto compreso il nolo per il primo mese, sarà contabilizzato e liquidato come segue:</p> <p>-60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo</p> <p><b>euro (dodici/42)</b></p>	m2	12,42
004.026.026	<p>Costo di utilizzo per la sicurezza e la salute dei lavoratori, in ponteggi a tubi e giunti, di elementi per l'allargamento degli impalcati fino a cm 30 affinché la distanza tra le facciate e gli impalcati stessi sia massimo cm 20, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata. Sovraprezzo al ponteggio misurato a metro quadrato, in verticale dal piano di appoggio del ponteggio all'ultimo piano di calpestio più</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.026.030	m 1.00 e in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio, e compreso il nolo per il primo mese, contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (uno/00)</b>	m2	1,00
004.026.030	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi e castello di tiro, costituiti da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; i parapetti esterni ed i parapetti interni; gli elementi per l'allargamento degli impalcati affinché la distanza tra le murature perimetrali esterne e gli impalcati stessi sia massimo cm 20; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. La misurazione viene eseguita a metro quadrato ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più m 1.00; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. Ponteggio all'esterno di manufatto, noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) <b>euro (uno/35)</b>	m2	1,35
004.026.031	Costo di utilizzo per la sicurezza e la salute dei lavoratori, a tubi e giunti, di elementi per l'allargamento degli impalcati fino a cm 30 affinché la distanza tra le facciate e gli impalcati stessi sia massimo cm 20, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata. Sovraprezzo al ponteggio misurato a metro quadrato, in verticale dal piano di appoggio del ponteggio all'ultimo piano di calpestio più m 1.00 e in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio, noleggio per ogni mese oltre il primo <b>euro (zero/18)</b>	m2	0,18
004.026.035	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi costituiti da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede; i parapetti esterni ed i parapetti interni; gli elementi per l'allargamento degli impalcati affinché la distanza tra le murature perimetrali esterne e gli impalcati stessi sia massimo cm 20; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto, le realizzazioni e collegamenti dell'impianto di terra e dell'impianto protezione scariche atmosferiche, se necessari, oppure le relazioni e dichiarazioni di verifica sulla non necessità e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. La misurazione viene eseguita a metro quadrato ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più m 1.00; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. Ponteggio all'interno di vani con altezza netta superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto, compreso il nolo per il primo mese, contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (sette/10)</b>	m2	7,10
004.026.040	idem c.s. ...pubblico quando richiesta. La misurazione viene eseguita a metro quadrato ed è così computata: - misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più m 1.00; - misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio. Ponteggio all'interno di vani con altezza netta superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto, noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) <b>euro (zero/56)</b>	m2	0,56
004.026.045	Costo di utilizzo per la sicurezza di parasassi (mantovana) per la protezione dalla caduta di materiali, per ponteggio in tubo e giunto con tavolato di protezione largo cm 150 in tavole di legno spessore minimo 40 mm, eseguita con tubi in acciaio e giunti orientabili e giunti di fissaggio al ponteggio. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. E' misurata per metro lineare di ponteggio, nel caso di facciate adiacenti ogni loro elemento d'angolo sarà conteggiato una sola volta, il montaggio, lo smontaggio compreso il nolo per il primo mese sarà contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo -40% a smontaggio completo <b>euro (otto/32)</b>	m	8,32

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.026.050	idem c.s. ...montaggio, lo smontaggio, noleggio per ogni mese (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) oltre il primo <b>euro (due/87)</b>	m	2,87
004.026.055	Costo di utilizzo per la sicurezza di parasassi (mantovana) per la protezione dalla caduta di materiali, per ponteggio a elementi prefabbricati e/o a cavalletti, con tavolato di protezione largo cm 150 in pianali metallici o con tavole di legno spessore minimo 40 mm, composto da giunti di tenuta al ponteggio, tirante e puntone in tubolare d'acciaio e giunti a perno per l'inclinazione. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. E' misurata per metro lineare di ponteggio, nel caso di facciate adiacenti ogni loro elemento d'angolo sarà conteggiato una sola volta, il montaggio, lo smontaggio compreso il nolo per il primo mese sarà contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo -40% a smontaggio completo <b>euro (quattro/50)</b>	m	4,50
004.026.060	idem c.s. ...montaggio, lo smontaggio, noleggio per ogni mese (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) oltre il primo. <b>euro (uno/15)</b>	m	1,15
004.026.065	Costo di utilizzo per la sicurezza di castello di tiro in elementi prefabbricati, in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. E' misurato per metro lineare sul perimetro di base per altezza, montaggio e smontaggio compreso il nolo per il primo mese, contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo -40% a smontaggio completo <b>euro (undici/78)</b>	m2	11,78
004.026.070	idem c.s. ...montaggio e smontaggio, noleggio per ogni mese (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) oltre il primo. <b>euro (uno/15)</b>	m2	1,15
004.026.075	Costo di utilizzo per la sicurezza di castello di tiro in tubo e giunto, in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso l'onere per la redazione del PiMUS, del disegno esecutivo e/o del progetto se richiesto e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti, la manutenzione per la durata e la pratica per l'occupazione del suolo pubblico quando richiesta. E' misurato per metro lineare sul perimetro di base per altezza, montaggio e smontaggio compreso il nolo per il primo mese, contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo -40% a smontaggio completo <b>euro (quattordici/49)</b>	m2	14,49
004.026.080	idem c.s. ...montaggio e smontaggio, noleggio per ogni mese (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) oltre il primo. <b>euro (uno/15)</b>	m2	1,15
004.026.085	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di schermatura di ponteggi e castelletti, comunque realizzati e simili, con teli e reti in plastica, fornita e posta in opera. Sono compresi: ogni onere e magistero per dare la schermatura montata eseguita da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; il mantenimento in condizioni di sicurezza, per tutta la durata dei lavori. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzate a regola d'arte. Montaggio e smontaggio, misurata per ogni metro quadrato di facciavista, compreso nolo per il primo mese, contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo -40% a smontaggio completo <b>euro (due/10)</b>	m2	2,10
004.026.090	idem c.s. ...di facciavista, noleggio per ogni mese(un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) oltre il primo <b>euro (zero/20)</b>	m2	0,20
004.026.095	Costo di utilizzo per la sicurezza di tunnel di protezione per passaggi, percorsi, ingressi a vani scale e altri locali, per eliminare il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>rischio di caduta di materiale dall'alto e possibili proiezioni di materiali dai lati, realizzato con la posa di tavolato di spessori secondo la normativa. Sono compresi: ogni onere e magistero per dare il tunnel montato eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale; lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera; il mantenimento in condizioni di sicurezza, per tutta la durata dei lavori. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il tunnel realizzato a regola d'arte. Il tunnel misurato per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzato e liquidato come segue:</p> <p>-60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (zero/00)</b></p>		0,00
004.026.095. A	<p>idem c.s. ...come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento, -40% a smontaggio completo A-ancorato al ponteggio <b>euro (centocinquanta/00)</b></p>	cadauno	150,00
004.026.095. B	<p>idem c.s. ...come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento, -40% a smontaggio completo B-compreso struttura di sostegno <b>euro (duecentocinquanta/00)</b></p>	cadauno	250,00
004.026.100	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di copertura provvisoria realizzata con struttura in tubolari e giunti metallici ancorata a ponteggi perimetrali o a strutture esistenti con sovrastante teli in PVC pesante, per lavori in copertura. Nel prezzo sono inclusi il montaggio, successivi smontaggi e montaggi per riposizionamento, carico, scarico, trasporto, sollevamenti e cali a terra, pulizie e mantenimento per la durata di utilizzo, oneri per l'eventuale verifica e progettazione, impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche, segnaletiche, smontaggio e ritiro dei materiali a fine lavori, nonché ogni onere e magistero atto a dare il titolo finito a regola d'arte. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, in proiezione piana, compreso il nolo per il primo mese e sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (dodici/50)</b></p>	m2	12,50
004.026.105	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di copertura provvisoria fabbricata realizzata con struttura in tubolari e giunti metallici ancorata a ponteggi perimetrali o a strutture esistenti con sovrastante teli in PVC pesante, per lavori in copertura. Nel prezzo sono inclusi il montaggio, successivi smontaggi e montaggi per riposizionamento, carico, scarico, trasporto, sollevamenti e cali a terra, pulizie e mantenimento per la durata di utilizzo, oneri per l'eventuale verifica e progettazione, impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche, segnaletiche, smontaggio e ritiro dei materiali a fine lavori, nonché ogni onere e magistero atto a dare il titolo finito a regola d'arte. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, in proiezione piana, noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) <b>euro (tre/85)</b></p>	m2	3,85
004.026.106	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di copertura provvisoria realizzata con struttura in travi e tubolari in alluminio ancorata a ponteggi perimetrali o a strutture esistenti con sovrastante teli in PVC pesante, per lavori in copertura. Nel prezzo sono inclusi il montaggio, successivi smontaggi e montaggi per riposizionamento, carico, scarico, trasporto, sollevamenti e cali a terra, pulizie e mantenimento per la durata di utilizzo, oneri per l'eventuale verifica e progettazione, impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche, segnaletiche, smontaggio e ritiro dei materiali a fine lavori, nonché ogni onere e magistero atto a dare il titolo finito a regola d'arte. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, in proiezione piana, compreso il nolo per il primo mese e sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (diciannove/50)</b></p>	m2	19,50
004.026.107	<p>idem c.s. ...compreso il noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) <b>euro (quattro/85)</b></p>	m2	4,85
004.026.110	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di copertura provvisoria fabbricata realizzata con struttura in tubolari e giunti metallici ancorata a ponteggi perimetrali o a strutture esistenti, con sovrastanti lamiera zincate, per lavori in copertura. Nel prezzo sono inclusi il montaggio, successivi smontaggi e montaggi per riposizionamento, carico, scarico, trasporto, sollevamenti e cali a terra, pulizie e mantenimento per la durata di utilizzo, oneri per l'eventuale verifica e progettazione, impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche, segnaletiche, smontaggio e ritiro dei materiali a fine lavori, nonché ogni onere e magistero atto a dare il titolo finito a regola d'arte. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, in proiezione piana, compreso il nolo per il primo mese e sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (tredici/86)</b></p>	m2	13,86
004.026.115	<p>idem c.s. ...proiezione piana, noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese) <b>euro (tre/85)</b></p>	m2	3,85
004.026.116	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di copertura provvisoria realizzata con struttura in travi e tubolari in alluminio ancorata a ponteggi perimetrali o a strutture esistenti con sovrastante lamiera zincate, per lavori in copertura. Nel prezzo sono inclusi il montaggio, successivi smontaggi e montaggi per riposizionamento, carico, scarico, trasporto, sollevamenti e cali a</p>		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>terra, pulizie e mantenimento per la durata di utilizzo, oneri per l'eventuale verifica e progettazione, impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche, segnaletiche, smontaggio e ritiro dei materiali a fine lavori, nonché ogni onere e magistero atto a dare il titolo finito a regola d'arte.</p> <p>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, in proiezione piana, compreso il nolo per il primo mese e sarà contabilizzata e liquidata come segue:  -60% a montaggio completo di ogni elemento  -40% a smontaggio completo  <b>euro (diciannove/50)</b></p>	m2	19,50
004.026.117	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di copertura provvisoria fabbricato realizzata con struttura in travi e tubolari in alluminio ancorata a ponteggi perimetrali o a strutture esistenti, con sovrastanti lamiere zincate, per lavori in copertura. Nel prezzo sono inclusi il montaggio, successivi smontaggi e montaggi per riposizionamento, carico, scarico, trasporto, sollevamenti e cali a terra, pulizie e mantenimento per la durata di utilizzo, oneri per l'eventuale verifica e progettazione, impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche, segnaletiche, smontaggio e ritiro dei materiali a fine lavori, nonché ogni onere e magistero atto a dare il titolo finito a regola d'arte.</p> <p>La misurazione viene eseguita a metro quadrato, in proiezione piana, noleggio per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese)  <b>euro (tre/85)</b></p>	m2	3,85
004.026.120	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di tettoia (solido impalcato) di protezione dalla caduta di oggetti dall'alto o a copertura di lavoro, dell'altezza massima di m 3,00, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo (giunto tubo per i sostegni verticali, per quelli orizzontali e per i diagonali di stabilizzazione, tavole di legno dello spessore minimo di cm 5, i collegamenti tra giunto tubo e tavole che garantiscano la stabilità e la resistenza meccanica); impermeabilizzazione, lo smontaggio; la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo della protezione, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della tettoia di protezione. Misurata metro quadrato, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.  <b>euro (dodici/30)</b></p>	m2	12,30
004.026.125	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di impalcato a schema strutturale semplice, da utilizzare durante la costruzione di strutture e/o opere puntuali travi e pilastri in calcestruzzo, sbalzi di dimensioni significative, carpenterie metalliche, ecc oppure in opere esistenti, posti a protezione dei lavoratori, da montare al disotto degli oggetti da costruire e ad una distanza, in verticale, dai luoghi di lavoro secondo quanto richiesto, forniti e posti in opera. Sono costituiti da elementi metallici assemblabili (tipo giunto tubo) e da un piano di accettazione costituito da tavole in legno o altro materiale comunque idoneo a sostenere il peso delle persone previste durante l'esecuzione della fase. L'apprestamento ha lo scopo di ridurre notevolmente lo spazio di caduta dell'operatore riducendolo a meno di metri 2 o di accettazione dell'area di lavoro. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impalcato. Misurato in piano a metro quadrato posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro, per altezze del piano di protezione da m 2,00 fino a m 4,00.  <b>euro (dodici/30)</b></p>	m2	12,30
004.026.130	<p>idem c.s. ...lavoro, per ogni metro di altezza del piano di protezione oltre i m 4,01.  <b>euro (due/80)</b></p>	m2	2,80
004.026.132	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di impalcato di sicurezza da utilizzare durante lavorazioni in opere esistenti a qualsiasi piano, orizzontali o inclinati, posti a protezione dei lavoratori, da montare sopra gli elementi della struttura portante esistente, forniti e posti in opera, costituiti da tavole in legno o altro materiale comunque idoneo a sostenere il peso delle persone previste durante l'esecuzione dei lavori. L'apprestamento ha lo scopo di accettazione dell'area di lavoro. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase e secondo l'andamento e la progressione dei lavori; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impalcato. Misurato in piano a metro quadrato per l'intera durata della fase di lavoro.  <b>euro (quattro/80)</b></p>	m2	4,80
004.026.135	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di rete di sicurezza, fornita e posta in opera. Il ricorso a questo tipo di protezione collettiva è consentito solo nel caso non sia possibile montare un ponteggio o un idoneo impalcato, o per lavori la cui durata nel tempo è limitata a pochi giorni (max 5). Gli ancoraggi devono essere preventivamente individuati, anche in fase di progetto dell'opera, oppure le reti sono dotate di ancoraggi autonomi, forniti direttamente dalla casa costruttrice. Sono in ogni caso vietati gli ancoraggi di fortuna. Le reti, poste in orizzontale, sono collocate il più vicino possibile al piano di lavoro, devono avere caratteristiche elastiche sufficienti a trattenere la caduta di una o più persone in relazione alla fase o alle fasi di lavoro a cui si fa riferimento. La rete deve essere tesa in modo tale che l'altezza libera residua tra questa e il piano sottostante garantisca l'estensione a cui è sottoposta in caso di caduta dell'operatore, in relazione alla valutazione da fare preventivamente in funzione della elasticità della rete. Le maglie della rete devono avere dimensioni ridotte (consigliato mm 40 x 40) in quanto offrono una maggiore resistenza. I mezzi di ancoraggio (moschettoni, ralinghe, agganci, maniglie, cappi, nodi) devono essere controllati al momento del montaggio e poi con periodicità durante l'esecuzione delle fasi. Non può essere consentito lavorare né transitare sotto la rete durante l'esecuzione delle fasi che ne richiedono l'uso. Ogni tipo di riparazione deve essere eseguita dal produttore della rete stessa. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori e per la pubblica e privata incolumità; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; lo smontaggio; la manutenzione giornaliera; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della rete. Misurato a metro quadrato posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Rete collocata ad una altezza da terra da m 2,00 fino a m 4,00.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (sedici/40)</b>	m2	16,40
004.026.140	idem c.s. ...dei lavoratori. Per ogni metro di altezza della rete da terra oltre i m 4,01.		
	<b>euro (due/20)</b>	m2	2,20
004.026.145	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di sistema certificato di cassetta in cantiere per pilastri, mediante la combinazione di elementi modulari, compreso ponte di lavoro con mensola completa di parapetto su almeno due lati. Gli elementi del sistema, elemento modulare, i puntelli di sostegno, tiranti di chiusura e/o angolare, morsetti e listelli, piano di lavoro con mensola e parapetto, devono essere idonei, adatti e dimensionati ai pilastri da realizzare, a montaggio e smontaggio "dal basso", devono consentire procedure di disarmo predefinita. Tutti gli elementi che costituiscono l'apprestamento sono e restano di proprietà dell'impresa; è compreso l'onere dell'eventuale schema o progetto di montaggio del sistema, trasporto e accatastamento in cantiere, il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori o per il getto successivo di pilastri dello stesso tipo e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, computata perimetro sezione per altezza effettiva pilastro, compreso il noleggio per l'intera durata dei lavori.		
	<b>euro (ventisei/00)</b>	m2	26,00
004.026.150	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di sistema certificato di cassetta in cantiere, atto a garantire la protezione e la sicurezza sul lavoro, sia per il banchinaggio che la posa e/o getto di solai di qualsiasi tipo, relative travi a spessore o ricalate, solette terrazzi, balconi e solette scale. Gli elementi del sistema, i puntelli per solai ed intermedi, per le travi, le travi di orditura primaria e secondaria, i pannelli, le casseforme di sponda e protezione, le casseforme per le travi ricalate, devono essere idonei, adatti e dimensionati alla struttura da realizzare, a montaggio e smontaggio "dal basso" e garantire il completo "acceccamento" del solaio, devono consentire una procedura di disarmo predefinita ed anticipata. Tutti gli elementi che costituiscono l'apprestamento sono e restano di proprietà dell'impresa; è compreso l'onere dell'eventuale schema o progetto di montaggio del sistema, trasporto e accatastamento in cantiere, il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il banchinaggio o getto dei solai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, superficie orizzontale del piano, larghezza per lunghezza, misurate dal lato esterno delle travi di bordo, compreso il nolo per l'intera durata dei lavori.		
	<b>euro (ventitre/50)</b>	m2	23,50
004.026.155	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo; lo smontaggio; il documento che indica le caratteristiche tecniche, le istruzioni per l'installazione, per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Classi di ancoraggio A1, A2 e C di cui alla UNI EN 795/2002. La protezione è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della linea vita. Misurato per ogni punto di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 15,00, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per due punti di attacco con distanza massima tra essi non maggiore di m 15.		
	<b>euro (trenta/00)</b>	cadauno	30,00
004.026.160	idem c.s. ...lavoratori. Per ogni punto in più con successiva distanza massima tra essi non maggiore di m 15.		
	<b>euro (quindici/00)</b>	cadauno	15,00
004.027.001	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori di percorso carrabile per o all'interno dell'area di cantiere. Sono compresi: l'esecuzione dello scavo e della fondazione stradale con materiale arido di cava spessore cm 20/30; la fornitura e posa in opera di sovrastante strato di pietrisco pezzatura variabile cm 3/7, spessore minimo compattato di cm 15; l'uso e la manutenzione con eventuali ricariche di materiale per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; lo smantellamento, con il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta a fine lavori. Percorso fuinito, scavo, fondazione e strato sovrastante, eventuale ricariche e manutenzione, misurato a metro cubo una sola volta, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro, contabilizzato e liquidato come segue: -60% a fine realizzazione percorso carrabile -40% a fine lavori e trasporto a discarica autorizzata del materiale		
	<b>euro (quarantacinque/00)</b>	m3	45,00
004.027.002	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di costruzione di percorso carrabile e/o pedonale, mediante sistemazione e livellamento del terreno, fornitura e posa in opera di uno strato di pietrisco dello spessore minimo compattato di cm 15. Sono compresi la fornitura del pietrisco della pezzatura variabile cm 3/7, lo spandimento, la formazione del sottofondo per percorsi pedonali o carrabili, strade, piazzali e parcheggi, compresa la stesura e compattazione; l'uso e la manutenzione con eventuali ricariche di materiale per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; lo smantellamento, con il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta a fine lavori. Misurato a metro quadrato per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.		
	<b>euro (otto/50)</b>	m2	8,50
004.027.005	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di percorso pedonale su piani inclinati, accesso scavi o su scarpate, per eseguire esclusivamente passaggi sicuri, della larghezza minima di cm 70, compreso sistemazione e compattazione del fondo, parapetto in corrispondenza di tratti prospicienti il vuoto con dislivello pari o superiore a ml 2.00, delimitazione con pali in ferro infissi nel terreno collegati da nastro a barre rosse e bianche quando realizzata come franco lungo rampe di accesso a scavi, compreso in questo caso la realizzazione di piazzole o nicchie di rifugio ad intervalli non superiori a m 20.00 lungo il lato opposto, il tutto come e secondo quanto previsto dal disposizioni in materia di sicurezza sul lavoro. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo e la manutenzione per l'intera durata prevista. Misurato al metro lineare per l'intera durata della fase di lavoro.		
	<b>euro (venti/00)</b>	m	20,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.027.010	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella o andatoia per percorso pedonale, realizzata con tavole in legno e listelli trasversali a distanza non maggiore di passo d'uomo carico, per eseguire passaggi sicuri, della larghezza minima di cm 60 completa di parapetti in corrispondenza di tratti prospicienti il vuoto con dislivello pari o superiore a ml 2.00 e quanto previsto dalle disposizioni in materia di sicurezza sul lavoro. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo e la manutenzione per l'intera durata prevista. Misurato al metro lineare per l'intera durata della fase di lavoro. <b>euro (trentaquattro/70)</b>	m	34,70
004.027.015	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella o andatoia per percorso pedonale, realizzata con tavole in legno e listelli trasversali a distanza non maggiore di passo d'uomo carico, per eseguire passaggi sicuri, della larghezza minima di cm 120 completa di parapetti in corrispondenza di tratti prospicienti il vuoto con dislivello pari o superiore a ml 2.00 e quanto previsto dalle disposizioni in materia di sicurezza sul lavoro. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo e la manutenzione per l'intera durata prevista. Misurato al metro lineare per l'intera durata della fase di lavoro. <b>euro (cinquantaquattro/00)</b>	m	54,00
004.027.020	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di percorso pedonale su piani inclinati, accesso scavi o su scarpate, per eseguire esclusivamente passaggi sicuri, della larghezza minima di cm 70, compreso sistemazione a gradini e compattazione del fondo, alzate dei gradini sostenute con tavole e paletti robusti o altri sistemi che garantiscano idonea stabilità, parapetto in corrispondenza di tratti prospicienti il vuoto con dislivello pari o superiore a ml 2.00, il tutto come e secondo quanto previsto dalle disposizioni in materia di sicurezza sul lavoro. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro per cui è previsto il percorso; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo e la manutenzione per l'intera durata prevista. Misurato al metro lineare per l'intera durata della fase di lavoro. <b>euro (trentatre/45)</b>	m	33,45
004.027.025	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 destinata al solo passaggio di lavoratori, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. <b>euro (trentasei/70)</b>	m	36,70
004.027.030	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella pedonale prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 120 destinata al passaggio di lavoratori e trasporto materiali, completa di parapetti su entrambi i lati, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella pedonale. Misurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. <b>euro (cinquantasei/00)</b>	m	56,00
004.027.035	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di passerella carrabile metallica per passaggio di veicoli da cantiere, per il superamento di scavi o spazi ponenti sul vuoto, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; il documento che indica le caratteristiche tecniche, con particolare riferimento al carico che può transitare in relazione alla luce da superare e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della passerella carrabile. Misurato a metro quadrato posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. <b>euro (settantasei/00)</b>	m2	76,00
004.027.040	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di assi di legno per la realizzazione di robusto parapetto anticaduta, dell'altezza minima di m 1,00 dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola ferma piede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di cm 60, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. <b>euro (quattordici/00)</b>	m	14,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
004.027.045	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di parapetto prefabbricato in metallo anticaduta da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, coperture, etc) , fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola ferma piede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di cm 60, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei parapetti. Misurato a metro lineare posto in opera, per l'intera durata delle fasi di lavoro. <b>euro (dodici/00)</b>	m	12,00
004.027.050	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di scala prefabbricata o in tubo e giunto, con pedata in legno o grigliato metallico o alluminio. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante l'esecuzione della fase; il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della scala. Misurata cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. <b>euro (quaranta/00)</b>	cadauno	40,00
004.028.001	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di igenizzazione di locale da adibire a ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere, compreso impianto elettrico a norma di legge da certificare, l'uso e la manutenzione per la durata dei lavori che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Per tutta la durata dei lavori. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	cadauno	250,00
004.028.002	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di igenizzazione di locale servizio igienico di cantiere, compreso impianto elettrico a norma di legge da certificare, l'uso e la manutenzione per la durata dei lavori che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); compreso la fornitura di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Per tutta la durata dei lavori. <b>euro (centocinquanta/00)</b>	cadauno	150,00
004.028.005	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base). Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi di cantiere, per il primo mese. <b>euro (trecentotrentatre/00)</b>	mese	333,00
004.028.010	idem c.s. ...cantiere, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese). <b>euro (centotrentacinque/00)</b>	mese	135,00
004.028.015	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino ecc.) Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base). Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi di cantiere, con servizio igienico, per il primo mese. <b>euro (trecentosessantaquattro/00)</b>	mese	364,00
004.028.020	idem c.s. ...igienico, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese). <b>euro (centosessantasei/00)</b>	mese	166,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.028.025	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,45 circa (modello base). Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi di cantiere, per il primo mese.</p> <p><b>euro (trecentoventitre/00)</b></p>	mese	323,00
004.028.030	<p>idem c.s. ...cantiere, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese).</p> <p><b>euro (centoventicinque/00)</b></p>	mese	125,00
004.028.035	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino ecc.) Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,45 circa (modello base). Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi di cantiere, con servizio igienico, per il primo mese.</p> <p><b>euro (trecentocinquantaquattro/00)</b></p>	mese	354,00
004.028.040	<p>idem c.s. ...igienico, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese).</p> <p><b>euro (centocinquantasei/00)</b></p>	mese	156,00
004.028.045	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso Servizi igienici comuni. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due wc, due doccie, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi igienici comuni, per il primo mese.</p> <p><b>euro (trecentotrenta/00)</b></p>	mese	330,00
004.028.050	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso Servizi igienici comuni. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, numero due servizi igienici composto da due wc, due doccie, due lavabi e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
004.028.055	<p>terra, acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne m 2,40 x 3,10 x 2,50 circa (modello base). Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi igienici comuni, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese).</p> <p><b>euro (centotrentadue/00)</b></p>	mese	132,00
004.028.060	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso Servizi igienici comuni. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, servizio igienico composto da wc, doccia, lavabo e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne m 1,20 x 2,40 x 2,45 circa (modello base). Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi igienici comuni, per il primo mese.</p> <p><b>euro (duecentosettantaotto/00)</b></p>	mese	278,00
004.028.061	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso Servizi igienici comuni. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le pareti perimetrali ma con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, servizio igienico composto da wc, doccia, lavabo e il boiler, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne m 1,20 x 2,40 x 2,45 circa (modello base). Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi igienici comuni, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese).</p> <p><b>euro (settantaotto/00)</b></p>	mese	78,00
004.028.061	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di prefabbricato monoblocco ad uso Servizi igienici comuni. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, con caratteristiche di igienicità adeguate all'uso anche in relazione alla facilità di pulizia, pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo, piano di calpestio in PVC continuo, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare, servizio igienico composto da wc e lavabo, completi di accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino, appendiabiti, ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra, acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne m 1,20 x 1,20 x 2,45 circa (modello base). Il nucleo abitativo ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del prefabbricato monoblocco. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori. Nucleo abitativo per servizi igienici comuni, per il primo mese.</p> <p><b>euro (sessantanove/35)</b></p>	mese	69,35
004.028.062	<p>idem c.s. ...comuni, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese).</p> <p><b>euro (centonovantacinque/00)</b></p>	mese	195,00
004.028.065	<p>Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,10 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per il primo mese. <b>euro (duecento/00)</b>	mese	200,00
004.028.070	idem c.s. ...portatile, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese). <b>euro (sessanta/00)</b>	mese	60,00
004.028.075	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico con lavabo portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Illuminazione interna del vano naturale tramite tetto traslucido. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Deve essere garantita una efficace ventilazione naturale e un sistema semplice di pompaggio dei liquami. Il bagno deve essere dotato di 2 serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del wc, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 1,10 x 1,80 x 2,30 circa. Il bagno chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box chimico portatile. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico con lavabo portatile, per il primo mese. <b>euro (duecentocinquanta/00)</b>	mese	250,00
004.028.080	idem c.s. ...portatile, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese). <b>euro (settantacinque/00)</b>	mese	75,00
004.028.085	Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di wc chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. Le superfici interne ed esterne del servizio igienico devono permettere una veloce e pratica pulizia. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; Il wc chimico ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato al mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Wc chimico, noleggio mensile(oltre il primo mese o frazione di mese si calcola oltre il quindicesimo giorno). <b>euro (settanta/00)</b>	mese	70,00
004.028.090	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box di decontaminazione da usare per interventi di rimozioni, o incapsulamento o altra fase mirata, dell'amianto. Costituito da struttura prefabbricata coibentata, diviso in tre vani specifici nei quali nel primo l'operatore si spoglia e può usufruire di un lavandino, nel secondo prende la doccia, mentre nel terzo si asciuga e si riveste. Il box deve essere completo di vasca a tenuta per le acque reflue. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box di decontaminazione. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Box decontaminazione, per il primo mese. <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	mese	350,00
004.028.095	idem c.s. ...decontaminazione, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese). <b>euro (cento/00)</b>	mese	100,00
004.028.100	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,60 x 3,40 x 2,20 circa. Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Box in lamiera, per il primo mese. <b>euro (centodiciotto/00)</b>	mese	118,00
004.028.105	idem c.s. ...lamiera, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese). <b>euro (trentaotto/00)</b>	mese	38,00
004.028.110	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc. Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	ad incastro. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,60 x 5,20 x 2,20 circa. Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Box in lamiera, per il primo mese o frazione. <b>euro (centoventiotto/00)</b>	mese	128,00
004.028.115	idem c.s. ...lamiera, per ogni mese successivo al primo (un mese si calcola oltre il quindicesimo giorno del mese). <b>euro (cinquantaotto/00)</b>	mese	58,00
004.028.120	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale dell'area di cantiere, antintrusione, non scavalcabile, in rete elettrosaldata sorretta da montanti e sovrastante rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, di altezza non inferiore a m 2.00 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; i sostegni in legno o in ferro, del diametro opportuno, posti ad interasse massimo di m 2.00, l'infissione nel terreno, per almeno cm 70,00; le tre legature per l'unione dei pannelli di rete elettrosaldata ed in corrispondenza di ogni sostegno al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro lineare di recinzione effettiva dell'area di cantiere, posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. La recinzione, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. <b>euro (diciannove/00)</b>	m	19,00
004.028.125	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale dell'area di cantiere, antintrusione, non scavalcabile, in rete elettrosaldata sorretta da montanti e sovrastante telo ombreggiante colorato, modificata secondo le esigenze del cantiere, di altezza non inferiore a m 2.50 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; i sostegni in legno o in ferro, del diametro opportuno, posti ad interasse massimo di m 2.00, l'infissione nel terreno, per almeno cm 70,00; le tre legature per l'unione dei pannelli di rete elettrosaldata ed in corrispondenza di ogni sostegno al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro lineare di recinzione effettiva dell'area di cantiere, posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. La recinzione, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. <b>euro (venti/20)</b>	m	20,20
004.028.130	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale dell'area di cantiere, antintrusione, non scavalcabile, con pannelli "ciechi" in lamiera o in legno, sorretti da montanti, due fasce colorate, larghezza cm 40, una in sommità e una in mezzera dei pannelli, modificata secondo le esigenze del cantiere, di altezza non inferiore a m 2.00 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; i sostegni in legno o in ferro, del diametro opportuno, posti ad interasse massimo di m 2.00, l'infissione nel terreno, per almeno cm 70,00; almeno quattro fissaggi dei pannelli ai sostegni al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro lineare di recinzione effettiva dell'area di cantiere, posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. La recinzione, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. -20% allo smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. <b>euro (ventitre/00)</b>	mq	23,00
004.028.135	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale dell'area di cantiere, antintrusione, non scavalcabile, con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00, oltre basamento in cemento, e sovrastante rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale o telo ombreggiante, modificata secondo le esigenze del cantiere, di altezza non inferiore a m 2.00 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro lineare di recinzione effettiva dell'area di cantiere, posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. La recinzione, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo l'indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E. <b>euro (dieci/00)</b>	m	10,00
004.028.140	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione/delimitazione aree, zone, viabilità ecc., in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, di altezza non inferiore a m 1,20 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il ferr		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.028.142	<p>di sostegno, del diametro minimo di mm 26 con in "testa" il "fungo" di protezione, posto ad interasse massimo di m 1,50 ed infisso per almeno cm 50,00; le tre legature per ogni tondo di ferro; il filo zincato del diametro minimo di mm 1,8 posto alla base ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro lineare di recinzione/delimitazione effettiva, posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. La recinzione, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo l'indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E.E</p> <p><b>euro (nove/00)</b></p>	m	9,00
004.028.145	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione/delimitazione aree, zone, viabilità ecc., in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, di altezza non inferiore a m 2,00 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera e legata a elementi esistenti, strutturali, pali, recinzioni, elementi del ponteggio, ecc. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; tre legature ad ogni elemento di sostegno; il filo zincato del diametro minimo di mm 1,8 posto alla base ed in sommità dei sostegni, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro lineare di recinzione/delimitazione effettiva, posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.</p> <p>La recinzione, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzata e liquidata come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo l'indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E.E</p> <p><b>euro (otto/00)</b></p>	m	8,00
004.028.145	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di cancello in pannelli di lamiera zincata, per passo carrabile o pedonale, per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; la collocazione in opera delle colonne in ferro costituite da profilati delle dimensioni minime di mm 150 x 150, opportunamente verniciati; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con profilati da mm 50 x 50 opportunamente verniciati; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti il cancello sono e restano di proprietà dell'impresa E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cancello. Misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.</p> <p>Il cancello, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo l'indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E.</p> <p><b>euro (venti/00)</b></p>	m2	20,00
004.028.150	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di cancello in pannelli di rete elettrosaldata e sovrastante rete in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale o telo ombreggiante, per passo carrabile o pedonale, per recinzione cantiere costituito da adeguata struttura in legno o ferro. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; la collocazione in opera delle colonne in legno o ferro; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con tavole in legno o profilati in ferro; le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti il cancello sono e restano di proprietà dell'impresa E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del cancello. Misurato a metro quadrato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro.</p> <p>Il cancello, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo o parte secondo l'indicazione del C.S.E. -40% a smontaggio completo o parte secondo indicazione del C.S.E.</p> <p><b>euro (quattordici/00)</b></p>	m2	14,00
004.028.155	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di transenna modulare per delimitazione di zone di lavoro, per passaggi obbligati, ecc costituita da tubolare perimetrale e zampe di ferro zincato del diametro di circa mm 33 e tondino verticale, all'interno del tubolare perimetrale, di circa mm 8, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede le transenne al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della transenna modulare. Misurata cadauna posta in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p> <p><b>euro (quindici/00)</b></p>	cad	15,00
004.028.160	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di nastro segnaletico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la fornitura degli spezzoni di ferro, con fungo di protezione sulla testa, dell'altezza di cm 140 di cui almeno cm 40 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. Misurato a metro lineare di delimitazione, posto in opera, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
004.029.005	<p><b>euro (zero/60)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rossa, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede i coni al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: altezza cm 30, cm 50, cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei coni. Misurato al mese, posto in opera per la durata della fase al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	m	0,60
004.029.010	<p><b>euro (otto/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, tonda, quadrata, rettangolare, ottagonale, indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa di riferimento, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali, palo, triangolo, oppure posizionati a muro; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Misurati cadauno, per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. In lamiera o alluminio, con lato cm 60,00, oppure cm 90,00, oppure cm 120,00.</p>	mese	8,00
004.029.015	<p><b>euro (quindici/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali e cartellonistica con indicazioni standardizzate di forma triangolare, tonda, quadrata, rettangolare, ottagonale, indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa di riferimento, in alluminio, leggibili da una distanza minima di m 4,00 fornita e posta in opera. Sono compresi: i sostegni per i segnali o per la posa a muro, l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della cartellonistica. Misurati cadauno, per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	cadauno	15,00
004.029.020	<p><b>euro (trenta/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di lampeggiante e o segnalatore luminoso da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Misurato cadauno per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	cadauno	30,00
004.029.025	<p><b>euro (trentacinque/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di lampeggiante e o segnalatore luminoso da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Misurato cadauno per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	cadauno	35,00
004.029.030	<p><b>euro (quindici/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di lanterna segnaletica o segnale luminoso a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo. Misurato cadauno per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	cadauno	15,00
004.029.035	<p><b>euro (quindici/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere da Kg 6,00 tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'immediata sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore. Misurato per estintore, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	cadauno	15,00
004.029.040	<p><b>euro (venti/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile da Kg. 6,00 ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), particolarmente indicato per utilizzo su apparecchiature elettriche, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'immediata sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore. Misurato per estintore, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	cadauno	20,00
004.029.045	<p><b>euro (trentacinque/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto semaforico mobile, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto semaforico al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; la ricarica delle batterie; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto semaforico. Misurato per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Senza cavi di collegamento, alimentato a batterie.</p>	giorno	35,00
004.029.045	<p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di illuminazione di emergenza, costituito da plafoniera di emergenza, costruita in materiale plastico autoestinguente, completa di tubo fluorescente, della batteria, del pittogramma e degli accessori di fissaggio, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che ne prevede l'installazione temporanea al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.029.050	motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso di guasti o rotture di qualunque parte dell'impianto; l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato per ogni lampada autoalimentata, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. <b>euro (cento/00)</b>	cadauno	100,00
004.029.050	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di terra costituito da corda in rame nudo di adeguata sezione direttamente interrata, connessa con i dispersori necessari e minimo due in acciaio con profilato di acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato e certificato di conformità; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno, per la durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per la fornitura in opera dell'impianto per la durata dei lavori. <b>euro (trecentosessantadue/00)</b>	cadauno	362,00
004.029.055	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche costituito da scaricatore per corrente da fulmine SPD. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso d'uso; la dichiarazione dell'installatore autorizzato e certificato di conformità; lo smantellamento a fine lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Misurato cadauno per ogni polo di fase protetto, posto in opera al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori e per la durata dei lavori. <b>euro (centosessantasette/00)</b>	cadauno	167,00
004.029.060	Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di impianto abbattimento polveri mediante cannone nebulizzatore orientabile e telecomandato, posto su telaio completo di due ruote e timone o tre ruote con la terza orientabile, stabilizzatori, regolabile in altezza, quadro comandi a bordo macchina, controllo rotazione, completo di radiocomando, pompa elettrica per la corretta pressione d'esercizio e pressostato, per un trattamento senza la formazione di superfici fangose e fenomeni di ruscellamento, distanza minima getto m 20-30, portata d'acqua mc/h min 3 max 5, copertura superficie mq 1200-2800. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il trasporto in cantiere, il montaggio e lo smontaggio, collocazione e spostamento all'interno del cantiere, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; l'allacciamento all'impianto elettrico di cantiere mediante presa 3P+N+T 380 volt 16A protetta da differenziale; l'allacciamento all'impianto idrico di cantiere secondo quanto previsto dalla scheda tecnica del cannone nebulizzatore utilizzato; consumo elettrico ed acqua; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della zona di posizionamento; tutti i collegamenti necessari; l'uso del mezzo per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita di cantiere e per l'allontanamento a fine opera. L'impianto di abbattimento polveri ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' compreso quanto altro occorre per l'utilizzo dell'impianto, per il primo mese <b>euro (millecinquecento/00)</b>	mese	1'500,00
004.029.065	idem c.s. ...dell'impianto, per ogni mese oltre il primo <b>euro (trecentocinquanta/00)</b>	mese	350,00
004.030.005	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici, forniti e posti in opera, per solai, a qualsiasi piano, di qualsiasi tipo ed altezza fino a m 4,00. Sono compresi: trasporto e scarico, il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori. La misurazione viene eseguita a metro quadrato di superficie di solaio puntellato, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (diciotto/30)</b>	m2	18,30
004.030.010	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici, forniti e posti in opera a qualsiasi piano, per vani aperture porte e finestre, o strutture singole quali travi, capriate ecc. Sono compresi: trasporto e scarico, il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori. La misurazione viene eseguita a puntellamento, per l'intera durata dei lavori, sarà contabilizzato e liquidato come segue: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (trenta/85)</b>	cadauno	30,85
004.030.015	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e pannelli costituiti da tavole in legno contrastati con puntoni in legno o in metallo regolabili, fornita e posta in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio, superata di regola la profondità di m 1,50, quando il terreno scavato non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo e quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno cm 30. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato di armatura (pannelli e puntoni) posta in opera al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Con pannelli costituiti da tavolame dello spessore minimo di mm 40 e puntoni in legno, per profondità dello scavo non superiore m 2,00.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
004.030.017	<p><b>euro (ventidue/50)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura degli scavi per il contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli metallici modulari (palancole), fornite e poste in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio quando il terreno da scavare non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo, quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo, quando si opera in presenza di edifici o infrastrutture adiacenti al cantiere, ecc. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno cm 30. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio; la macchina (vibratore semovente, vibratore sospeso da gru, martello idraulico a caduta) per l'infissione delle palancole; il libretto del mezzo; il documento che indica le caratteristiche tecniche e le istruzioni per l'uso e la manutenzione; le verifiche periodiche delle diverse parti costituenti la macchina; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata previsti dalla normativa vigente; il fermo macchina; l'allontanamento a fine opera; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera delle palancole. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata al metro quadrato di pannello posto in opera al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	m2	22,50
004.030.020	<p><b>euro (centoventi/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti di scavo di sbancamento, fino a due metri per terreni di qualsiasi natura, mediante sbatacchiatura in legname di abete, tavolame spessore minimo di mm 40 e puntoni in legno, quando non è possibile realizzare scarpate secondo l'angolo di attrito del materiale scavato. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato, per l'intera durata dei lavori a garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	m2	120,00
004.030.025	<p><b>euro (tredici/58)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti di scavo di sbancamento, oltre due e fino a quattro metri per terreni di qualsiasi natura, mediante sbatacchiatura in legname di abete, tavolame spessore minimo di mm 40 e puntoni in legno, quando non è possibile realizzare scarpate secondo l'angolo di attrito del materiale scavato. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato, per l'intera durata dei lavori a garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	m2	13,58
004.030.025	<p><b>euro (diciassette/35)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti di scavo di sbancamento, oltre a quattro metri per terreni di qualsiasi natura, mediante sbatacchiatura in legname di abete, tavolame spessore minimo di mm 40 e puntoni in legno, quando non è possibile realizzare scarpate secondo l'angolo di attrito del materiale scavato. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato, per l'intera durata dei lavori a garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	m2	17,35
004.030.030	<p><b>euro (ventiuno/33)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti di scavo di sbancamento, oltre a quattro metri per terreni di qualsiasi natura, mediante sbatacchiatura in legname di abete, tavolame spessore minimo di mm 40 e puntoni in legno, quando non è possibile realizzare scarpate secondo l'angolo di attrito del materiale scavato. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della armatura di protezione. Misurata a metro quadrato, per l'intera durata dei lavori a garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	m2	21,33
004.031.001	<p><b>euro (trenta/00)</b></p> <p>Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, con datore di lavoro, dirigenti e preposti, addetti a compiti e funzioni sulla sicurezza, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per illustrazione del P.S.C., verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolare ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà, ecc. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione.</p>	ora	30,00
004.031.005	<p><b>euro (venti/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di giubbotto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, 35% poliestere e 65% cotone, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, fornito dal datore di lavoro e usato dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento; lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Per l'intera durata dei lavori, previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.</p>	cadauno	20,00
004.031.010	<p><b>euro (quattro/00)</b></p> <p>Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di elmetto di sicurezza, con marchio imposto e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, di diversi colori, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento, lo smaltimento a fine opera. Il dispositivo è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del dispositivo durante le lavorazioni interferenti. Per l'intera durata dei lavori, previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Modello standard.</p>	cadauno	4,00

