

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** POR programma incassi vendite dal 1.01.2004 al 31.12.2011 Loc. POR 2014 DGRT 469 del 9/06/2014  
INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA A FABBRICATO IN COMUNE DI CARRARA VIA BECCHERIA 5 (civ.1) Cod. int.: 4519 F.n 40 Mapp. 679CIG: 6125271D85 CUP: D84B15000040002

**COMMITTENTE:** COSTI SICUREZZA

Data, 13/02/2015

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 004.026.005	<p>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.</p> <p>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></p>	m2	11,28
Nr. 2 004.026.006	<p>Sovraprezzo 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.</p> <p>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, 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></p>	m2	1,10
Nr. 3 004.026.025	<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: -60% a montaggio completo di ogni elemento -40% a smontaggio completo <b>euro (dodici/42)</b></p>	m2	12,42
Nr. 4 004.026.030	<p>idem c.s. ...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></p>	m2	1,35
Nr. 5 004.026.085	<p>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></p>	m2	2,10
Nr. 6 004.026.090	<p>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></p>	m2	0,20
Nr. 7 004.026.095.	<p>Costo di utilizzo per la sicurezza di tunnel di protezione per passaggi, percorsi, ingressi a vani scale e altri locali, per eliminare il rischio di caduta di materiale dall'alto e possibili proiezioni di materiali dai lati, realizzato con la posa di tavolato di spessori secondo l</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A	<p>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: -60% a montaggio completo di ogni elemento, -40% a smontaggio completo</p> <p>A-ancorato al ponteggio <b>euro (centocinquanta/00)</b></p>	cadauno	150,00
Nr. 8 004.026.155	<p>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.</p> <p><b>euro (trenta/00)</b></p>	cadauno	30,00
Nr. 9 004.028.015	<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 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.</p> <p><b>euro (trecentosessantaquattro/00)</b></p>	mese	364,00
Nr. 10 004.028.020	<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 (centosessantasei/00)</b></p>	mese	166,00
Nr. 11 004.028.135	<p>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:</p> <p>-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 (dieci/00)</b></p>	m	10,00
Nr. 12 004.028.150	<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:</p> <p>-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
Nr. 13 004.029.010	<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</p>		

