

# CURRICULUM VITAE



Società Certificata  
UNI EN ISO 9001  
UNI EN ISO 14001

Data aggiornamento: 10/08/2020

---

**GPA srl**

Sede Legale e Amministrativa: Via G. da S. Giovanni, 87-52027 S. Giovanni V.no (AR) - T. 055.9139124 – F. 055.9110878 pec [info@pec.gpapartners.com](mailto:info@pec.gpapartners.com)

Sede Operativa: Via Leone X, 3 - 50129 Firenze - T. 055.468291 - F. 055.46829215 e-mail [info@gpapartners.com](mailto:info@gpapartners.com)

[www.gpapartners.com](http://www.gpapartners.com)



ARCHITECTURE  
ENGINEERING  
PROJECT MANAGEMENT  
CONSULTING

PARTNERS

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =

---

## **INDICE**

### PRESENTAZIONE DELLA SOCIETA'

STAFF

SERVIZI OFFERTI

PRINCIPALI ATTIVITA'

ATTREZZATURE (HARDWARE e SOFTWARE)

SISTEMA QUALITA'

---

**GPA srl**

Sede Legale e Amministrativa: Via G. da S. Giovanni, 87-52027 S. Giovanni V.no (AR) - T. 055.9139124 – F. 055.9110878 pec [info@pec.gpaingegneria.com](mailto:info@pec.gpaingegneria.com)

Sede Operativa: Via Leone X, 3 - 50129 Firenze - T. 055.468291 - F. 055.46829215 e-mail [info@gpapartners.com](mailto:info@gpapartners.com)

[www.gpapartners.com](http://www.gpapartners.com)

## PRESENTAZIONE DELLA SOCIETÀ

### Sede Legale e Amministrativa

Via Giovanni da San Giovanni, 87  
52027 San Giovanni Valdarno (AR)



Tel +39 055 9139124

Fax +39 055 9110878

e.mail [info@gpapartners.com](mailto:info@gpapartners.com)

### Sede Operativa

Via Leone X, 3  
50129 Firenze (FI)



Tel +39 055 468291

Fax +39 055 46829215

e.mail [info@gpapartners.com](mailto:info@gpapartners.com)

**GPA srl**, officina d'ingegneria e architettura fondata in terra Toscana, è attiva da oltre trent'anni, in Italia e all'estero, nel campo della progettazione definitiva ed esecutiva strutturale ed architettonica, nella direzione lavori e contabilità, nonché coordinamento sicurezza, avendo nel suo portfolio numerose opere per la collettività, dall'edilizia sanitaria-assistenziale, a quella per il pubblico spettacolo e l'istruzione.

I progettisti responsabili e soci fondatori, Prof. Ing. Paolo Spinelli e Dott. Ing. Giovanni Cardinale, sono coadiuvati da uno staff di oltre 40 collaboratori divisi in varie sedi (Firenze, San Giovanni V.no, Londra, New York), tra cui quella principale, a Firenze, conta l'operatività di 20 ingegneri, 9 architetti e 8 geometri.

GPA ha consolidato importanti capacità nella progettazione di strutture complesse, dalla tecnologia del cemento armato e dell'acciaio, alla prefabbricazione e strutture miste, fino alle costruzioni a secco rese possibili dalle strutture in legno. L'esperienza di GPA spazia da interventi nei delicati settori delle grandi infrastrutture, dell'ecologia e delle reti tecnologiche, alla progettazione integrata energetica e acustica, alla progettazione e gestione della sicurezza e, in ultimo, al project management.

Lo sviluppo continuo dell'azienda per la ricerca della massima soddisfazione della clientela si basa sull'utilizzo delle più avanzate tecnologie e sull'impiego di sistemi di lavoro certificato dal Sistema Qualità UNI EN ISO 9001 e correlati protocolli di *best practice* interni e al contempo facilmente interoperabili con quelli di altre organizzazioni professionali. Questa dimensione, certamente rilevante nel panorama degli studi professionali, è però fortemente legata al senso di una "bottega artigianale" di ingegneria civile e d'architettura, in cui ogni realizzazione vede la personale e piena partecipazione dei vari soggetti dello studio, dai due soci fondatori fino ai collaboratori più giovani che si affacciano oggi sulla scena professionale, con l'obiettivo di svolgere, da professionisti, un ruolo importante nella soluzione di problemi specifici ponendosi come qualificato punto di riferimento per clienti pubblici e privati.

GPA opera con profitto in ambiente BIM, applicando questa tecnologia a tutte le fasi della progettazione e della costruzione. È una delle Aziende italiane alla quale è stata riconosciuta la certificazione del proprio sistema qualità secondo la normativa internazionale **UNI EN ISO 9001**, strumento per ottenere e garantire lo sviluppo continuo dell'Azienda nella ricerca della massima soddisfazione della clientela. Dal 2017 GPA ha acquisito anche la certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001.

### **GPA srl**

Sede Legale e Amministrativa: Via G. da S. Giovanni, 87-52027 S. Giovanni V.no (AR) - T. 055.9139124 – F. 055.9110878 pec [info@pec.gpaingegneria.com](mailto:info@pec.gpaingegneria.com)

Sede Operativa: Via Leone X, 3 - 50129 Firenze - T. 055.468291 - F. 055.46829215 e-mail [info@gpapartners.com](mailto:info@gpapartners.com)

[www.gpapartners.com](http://www.gpapartners.com)

**BASIC DESIGN**

studi di fattibilità, analisi di sistema, definizione lay-out  
programma lavori  
stima importi

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA STRUTTURALE ED ARCHITETTONICA**

modellazione numerica ed identificazione strutturale  
progettazione con Normative Internazionali (Eurocodici, UBC, ACI, BAEL, DIN, NV,  
AISC, etc.)  
strutture prefabbricate  
strutture speciali  
fondazioni per macchine vibranti  
viste prospettiche e rendering  
dettagli  
studi di arredamento  
redazione di specifiche tecniche di capitolato, anche in lingua

**PROGETTAZIONE URBANISTICA ED AMBIENTALE**

gestione territoriale e studio viabilità  
risorse e smaltimenti rifiuti  
piani di recupero  
piani di riassetto territoriale  
piani regolatori generali  
studi di inserimento ed impatto ambientale

**DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ**

controllo dell'esecuzione delle opere appaltate  
redazione degli stati di avanzamento dei lavori

**SICUREZZA SUI CANTIERI MOBILI (D.Lgs. 494/96)**

Coordinamento progettazione ed esecuzione

**PROJECT MANAGEMENT**

coordinamento del cantiere  
controllo costi

**COLLAUDI****CONSULENZE TECNICHE - PERIZIE**



## PRINCIPALI ATTIVITA'

Banche  
Ospedali  
Chiese  
Cinema  
Teatri  
Alberghi  
Scuole importanti ed Istituti Superiori  
Outlet Center  
Lottizzazioni Aree Commerciali  
Lottizzazioni Aree Residenziali  
Impianti Ricreativo/Sportivi  
Palazzi, Case e Villini Signorili  
Palazzi Pubblici arredamento di edifici di rilevato valore Storico  
Decorazione esterna o interna e di ambienti  
Ponti  
Strade

**ELENCO ATTREZZATURE**

<b>DESCRIZIONE</b>	<b>N.</b>
OFFICE 2015-2018	48
AEC COLLECTION SUIT Lic.rete 2018	18
AUTOCAD REVIT LT Suite	7
REVIT 2019	2
AUTOCAD LT	10
BIM 360 Design CLOUD	2
SketchUp Pro	1
3D macro	1
CSI x Revit (da modello Revit a SAP2000)	1
ADOBE ACROBAT PRO DC	2
ADOBE CREATIVE CLOUDE	1
Microsoft PROJECT	2
ADOBE Photoshop	1
PHOTO SHOP	2
In Design	2
PRIMUS ACCA Vers. BIM	1
PRIMUS-P Preventivazione	5
MANTUS (Piani di Manutenzione)	1
GEONETWORK (sicurezza)	2
GEONETWORK (capitolati)	2
NAMIRAL (progettazione antincendio)	1
SAP2000 ver. 20 Plus	1
SAP2000 Advanced V20	1
VIS 10 (c.a.)	1
TEKLA Structures	1
Plug-in CSI x Revit versione 2018	1
PARATIE PLUS Harpaceas	1



Hardware	Tipo/Caratteristiche	Quantità
Server (unità centrali)	HP PROLIANT DL GEN 8	2
Stazioni di lavoro (PC)	INTEL 17 16 GB RAM	22
Stazioni di lavoro (CAD)	FUSITSU 17 16 GB RAM	26
Stazioni di lavoro (portatile)	---	8
Stampanti -Multifunzione	RICOH AFICIO MP C4500	3
Plotter	HP DESIGN JET 4000	2

## SISTEMA QUALITÀ'

La Società opera secondo il sistema di qualità aziendale UNI EN ISO 9001

# MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato No./Certificate No.:  
CERT-05020-99-AQ-FLR-SINCERT

Data prima emissione/Initial date:  
13 ottobre 1999

Validità/Valid:  
05 dicembre 2015 - 15 settembre 2018

Si certifica che il sistema di gestione di/This is to certify that the management system of

## G.P.A. Ingegneria S.r.l.

Sede Legale: Via G. da San Giovanni, 87 - 52027 San Giovanni Valdarno (AR) - Italy

È conforme ai requisiti della norma per il Sistema di Gestione Qualità/  
has been found to conform to the Quality Management System standard:

### UNI EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008)

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:

**Progettazione, direzione lavori, project management per opere di ingegneria civile, ingegneria ambientale e di architettura**

(Settore EA: 34)

This certificate is valid for the following scope:

**Design, civil engineering project and works management, environmental engineering and architecture**

(EA Sector: 34)

Luogo e Data/Place and date:  
Vimercate, 19 novembre 2015



Per l'Organismo di Certificazione/  
For the Certification Body

Vittore Marangon  
Management Representative

La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto delle condizioni contenute nel Contratto di Certificazione/  
Lack of fulfillment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid.

DNV GL Business Assurance Italia S.r.l. Via Energy Park, 14, 20871 Vimercate (MB), Italy. Tel: 039 68 99 905, [www.dnvgl.it/businessassurance](http://www.dnvgl.it/businessassurance)

### GPA srl

Sede Legale e Amministrativa: Via G. da S. Giovanni, 87-52027 S. Giovanni V.no (AR) - T. 055.9139124 - F. 055.9110878 pec [info@pec.gpaingegneria.com](mailto:info@pec.gpaingegneria.com)

Sede Operativa: Via Leone X, 3 - 50129 Firenze - T. 055.468291 - F. 055.46829215 e-mail [info@gpapartners.com](mailto:info@gpapartners.com)

[www.gpapartners.com](http://www.gpapartners.com)



ARCHITECTURE  
ENGINEERING  
PROJECT MANAGEMENT  
CONSULTING

PARTNERS

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV GL  
= ISO 9001 =

---

*San Giovanni Valdarno, li 10/08/2020*

*GPA srl*  
*Amministratore delegato*  
**Dott. Ing. Giovanni Cardinale**

---

**GPA srl**

Sede Legale e Amministrativa: Via G. da S. Giovanni, 87-52027 S. Giovanni V.no (AR) - T. 055.9139124 – F. 055.9110878 pec [info@pec.gpaingegneria.com](mailto:info@pec.gpaingegneria.com)

Sede Operativa: Via Leone X, 3 - 50129 Firenze - T. 055.468291 - F. 055.46829215 e-mail [info@gpapartners.com](mailto:info@gpapartners.com)

[www.gpapartners.com](http://www.gpapartners.com)