

**ACCORDO QUADRO CON UN UNICO OPERATORE ECONOMICO FINALIZZATO ALLA STIPULA DI SPECIFICI CONTRATTI PER L'ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI VOLTI AL RECUPERO UNITA' SFITTE DEL PATRIMONIO ERP PER RIDURRE SENSIBILMENTE IL FABBISOGNO E DISAGIO ABITATIVO IN ATTUAZIONE DEL PIANO NAZIONALE PREVISTO DALL'ART.4 LEGGE N.80/2014, AI SENSI DELLA D.G.R. 14 MAGGIO 2015 - N.3577 - TIPOLOGIA B.1 (CUP B44B16000040006, CIG 6857133D26, N. GARA SIMOG 6563947)**

**PUBBLICAZIONE AI SENSI DELL'ART. 29 D.LGS. 50/2016  
COMPOSIZIONE E CURRICULA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE  
NOMINATA IN DATA 05.12.2016 – 12.12.2016 – 14.12.2016**

**Giovanni FERRANTE - Presidente  
Chiara PELLIZZARO - Commissario  
Michelangelo SIRACUSA - Commissario**

## CURRICULUM

\*\*\*\*\*

NOME E COGNOME	Giovanni Ferrante
LUOGO E DATA DI NASCITA	Margherita di Savoia (BT), 08/07/1958
PROFESSIONE	Dirigente MM S.p.A. Direzione Lavori
ANZIANITÀ PROFESSIONALE	in MM dal 30/06/2003 (passaggio dal Comune di Milano)
FORMAZIONE	Laureato in Ingegneria Civile sez. Idraulica presso l'Università degli Studi di Bari nel 1987
ABILITAZIONE	Abilitato all'esercizio della professione nel 1987 ed iscritto all'Ordine degli Ingegneri dal 1994

### COMPETENZE SPECIALISTICHE

Nell'ambito delle attività svolte presso la Direzione Acquedotto ha acquisito competenze specifiche nella gestione della Sezione Impianti e successivamente della Sezione Rete e Pronto Intervento dell'Acquedotto Milanese.

In qualità di Responsabile della Sezione Impianti, composta da Reparti ed Uffici per un totale di circa 80 unità tra ingegneri, geometri, periti, disegnatori, personale amministrativo, tecnico e operai, si è occupato della Progettazione, Direzione Lavori e Gestione della Manutenzione delle stazioni di pompaggio, dei pozzi di captazione e degli impianti di trattamento e potabilizzazione.

In qualità di Responsabile della Sezione Rete e Pronto Intervento della Direzione Acquedotto ove si occupa della gestione, manutenzione e potenziamento della rete idropotabile, dirigendo i reparti e gli uffici facenti capo alla Sezione per un totale di 101 dipendenti tra ingegneri, geometri, periti, operai e personale amministrativo, ha acquisito competenze specifiche nella conduzione delle reti idriche complesse ed estese con particolare riferimento agli aspetti gestionali e manutentivi.

Nell'ambito delle attività rientrano inoltre: studi ed analisi per il potenziamento ed ammodernamento delle reti; le campagne di ricerca perdite occulte; la gestione di nuove opere ed allacciamenti utenza.

Svolge nel contempo attività di Direzione Lavori e, occasionalmente, di Responsabile del Procedimento.

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

1987 – 1996

- Formazione Tecnica presso Studi Professionali di Ingegneria Civile collaborando alla progettazione di opere civili (Studio ing. M. Russo – Margherita di Savoia; Studi Tecnico ing. A. Bazzani – Milano)
- Ha svolto attività didattica continuativa in Istituti Tecnici Statali nell'insegnamento di materie tecnico-scientifiche: MECCANICA, MACCHINE E DISEGNO; TECNOLOGIA MECCANICA (Istituto Tecnico C. Correnti – Milano; Istituto Tecnico L. Settembrini – Milano; Istituto Tecnico L. Da Vinci – Magenta; Istituto Tecnico Molinari – Milano)

05/02/1996

Assunto dal Comune di Milano in qualità di INGEGNERE per l'Ufficio TECNICO e destinato al SERVIZIO ACQUEDOTTO – Sez. Impianti – con mansioni di Coordinatore dello Staff di Progettazione e Direzione Lavori.

11/11/2002

Assegnazione di Posizione Organizzativa per il Coordinamento della Progettazione e della D.L..

19/05/2003

Assegnazione dell'incarico di Responsabile della Sezione Impianti della Direzione Acquedotto.

Dal 1996 al 2005 presso il Comune di Milano – Servizio Acquedotto – Ufficio Progettazione Impianti:

- come coordinatore dell'Ufficio Progettazione Impianti, segue in tutte le sue fasi (studio preliminare, procedure per il rilascio delle autorizzazioni, redazione del progetto preliminare e definitivo) l'iter progettuale al fine di trasmettere il progetto realizzato, per le superiori approvazioni e per l'espletamento della gara d'appalto; in particolare, redige personalmente elaborati quali: relazioni tecniche, capitolati speciali d'appalto, oltre ad approvare le stime e gli elaborati grafici, predisposti dal personale tecnico che coordina e nel caso ad incarichi a professionisti esterni, ne cura le relazioni ed integra il lavoro svolto da questi con quello della Sezione.
- Segue personalmente, su incarico della Direzione, l'esecuzione delle opere progettate più significative sotto il profilo tecnico-economico in qualità di Direttore dei Lavori, avvalendosi di assistenti scelti tra geometri/periti della Sezione.
- Collabora in Staff con il Direttore del Settore e con il Dirigente di Sezione, svolgendo attività di programmazione degli interventi e delle opere da realizzare.
- Ha partecipato a commissioni di appalto concorso, come membro esperto interno del Settore. Interviene e affianca il Direttore del Settore in convegni e riunioni con altri Enti ed Associazioni.
- Collabora con Enti esterni (ATM, MM, Regione, Provincia ecc.) per lo studio delle problematiche inerenti alla gestione delle acque del sottosuolo, come per il Progetto Vettabbia, di cui ha firmato il progetto e ha diretto i lavori.



- Ha partecipato alla Commissione Comunale di Vigilanza per i Locali di Pubblico Spettacolo, su incarico dell'Amministrazione Comunale, al di fuori dei compiti del Settore di appartenenza.
- Ha svolto attività di Consulente Tecnico di Parte (CTP) su incarico dell'Amministrazione, in caso di contenzioso tra la Stazione Appaltante (Comune di Milano) e le Imprese esecutrici dei lavori, partecipando alle operazioni peritali e collaborando con l'Avvocatura Comunale.

10/10/2005

Assegnato alla Sezione Rete della Direzione Acquedotto in qualità di Responsabile di Sezione.

Nell'ambito delle attività rientrano tutte quelle relative alla gestione della Rete idropotabile della Città di Milano e parte di quella del Comune di Corsico e Peschiera Borromeo, comprese le attività di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza delle opere di assistenza alla manutenzione Rete e per l'esecuzione degli allacciamenti di utenza.

01/10/2012

Nell'ambito della Direzione Costruzioni Infrastrutture e Opere Idrauliche è Responsabile della nuova Direzione Lavori dedicata alla realizzazione delle opere del Servizio Idrico Integrato con particolare riferimento a quelle previste da Piano d'Ambito.

Corsi e Formazione:

- Formazione presso il M.I.P. di Milano per nuovi ingegneri assunti dal Comune di Milano sugli aspetti gestionali
- "Corso per WIN-WORD 97 e LOTUS" organizzato dai Sistemi Informativi del Comune di Milano nel marzo 1998
- Corso di formazione per Coordinatori in materia di Sicurezza (ex art. 10 D.Lgs 494/96) nel periodo feb-mag 1998
- "Progettazione e Gestione dei Pozzi d'Acqua Potabile" organizzato da FEDERGASACQUA presso CAP – Milano nel giugno 1998
- "Trattamenti delle Acque e Fenomeni di Corrosione" presso il Politecnico di Milano D.I.I.A.R. nel luglio 1998
- Corso per "l'Esecuzione dei Lavori Pubblici" presso A.I.E. – ASSIMPREDIL dal 15/01/2002 al 05/02/2002
- Corso "AUTOCAD" organizzato dai Sistemi Informativi del Comune di Milano nell'aprile 2002
- Formazione per la "Pianificazione delle Emergenze dei Servizi Idrici" presso CAP – Milano nel giugno 2002
- Formazione per il "Controllo Attivo delle Perdite e Gestione della Pressione nei Sistemi Idrici" presso AMGA – Genova nel novembre 2005
- Corsi di formazione su attività riguardanti la Gestione delle Reti Acqua Potabile

Esperienze informatiche:

Utilizzo di applicativi quali Word, Excel, STR e Autocad

Iscrizioni:

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Cremona n° 875 del 1994

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Milano n° A26622 del 2008

Iscritto AIAS (associazione professionale italiana ambiente e sicurezza) dal 2012

Milano, 16.17.2015

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Maurizio', written over a horizontal line.

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome

Chiara Pellizzaro

Indirizzo

Cellulare

E-mail

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

### Esperienza professionale

Date

Gennaio 2011 – oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Progettista architettonico

Principali attività e responsabilità

Attività di progettazione architettonica e coordinamento per le seguenti commesse:

- Demolizione e ricostruzione di edificio residenziale  
Team Leader nella progettazione preliminare di un edificio residenziale in Milano
- Opere di rinforzo strutturale e completamento della manutenzione straordinaria dello stabile di via Santi 6-8 II Lotto:  
Team Leader della progettazione definitiva ed esecutiva (in corso) della riqualificazione dell'edificio di edilizia popolare di via Santi
- Lavori di manutenzione straordinaria e razionalizzazione logistica, adeguamento normativo, riduzione del rischio negli uffici comunali – 2 lotto – Recupero funzionale:  
Team Leader della Progettazione architettonica definitiva ed esecutiva e validazione della riqualificazione della torre comunale di via Pirelli
- Lavori di manutenzione straordinaria e razionalizzazione logistica, adeguamento normativo, riduzione del rischio negli uffici comunali – 1 lotto – Smantellamento:  
Team Leader della Progettazione architettonica definitiva ed esecutiva e validazione della riqualificazione della torre comunale di via Pirelli
- Realizzazione autostazioni e parcheggi di interscambio: park Abbiategrasso – M2:  
progettazione esecutiva della componente edile e validazione delle componenti edili e di paesaggio
- Parcheggio di interscambio provvisorio Comasina MM3:  
progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e validazione
- Rilancio e riqualificazione dei Mercati generali di Milano:  
progettazione definitiva, esecutiva e validazione dei lotti "Ambulanti carne" e "Avicunicolo"
- Riqualificazione del parcheggio di interscambio Bisceglie M1:  
progetto di riqualificazione preliminare
- Pista ciclabile di via Novate:  
preliminare di pista ciclabile

Nome e indirizzo del datore di lavoro

MM S.p.a

Tipo di attività o settore

Architettura e Ingegneria  
Via del Vecchio Politecnico, 8 – 20121 Milano

Date

Febbraio 2010 – Aprile 2010

Lavoro o posizione ricoperti	Progettista collaboratore
Principali attività e responsabilità	Componente del team di progettazione per il concorso per la realizzazione della <i>Nuova scuola media "Bellavitis"</i> a Bassano del Grappa (VI)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Studio Boatti – Paolini Architetti Associati</i> piazza Prealpi, 7 – 20155 Milano
Tipo di attività o settore	Architettura
Date	Gennaio 2007 – Gennaio 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista collaboratore
Principali attività e responsabilità	Collaborazione nella definizione del progetto definitivo ed esecutivo della Cittadella Civica del Comune di Pozzo d'Adda (MI), in particolare della palestra CONI e della scuola primaria e secondaria di primo grado
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Studio Boatti – Paolini Architetti Associati</i> piazza Prealpi, 7 – 20155 Milano
Tipo di attività o settore	Architettura
Date	Gennaio 2007 – Giugno 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista collaboratore
Principali attività e responsabilità	Collaboratore nella redazione del nuovo PGT di Vaiano Cremasco (CR)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Studio Boatti – Paolini Architetti Associati</i> piazza Prealpi, 7 – 20155 Milano
Tipo di attività o settore	Urbanistica
Date	2007
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione nella redazione degli elaborati
Principali attività e responsabilità	Componente del team di progettazione per il concorso <i>The shaping of a capital city – Vatnsmyri</i> , Reykjavik, Islanda (giunto tra i finalisti)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Studio Boatti – Paolini Architetti Associati</i> piazza Prealpi, 7 – 20155 Milano <i>Ferrara Associati</i> Via Ghibellina, 81 – 50122 Firenze
Tipo di attività o settore	Architettura
Date	Gennaio 2006 – Dicembre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista collaboratore
Principali attività e responsabilità	Collaborazione alla redazione del PII di Pozzo d'Adda (MI)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Studio Boatti – Paolini Architetti Associati</i> piazza Prealpi, 7 – 20155 Milano
Tipo di attività o settore	Urbanistica

## **Profilo scientifico e culturale**

Date	Settembre 2007 – Gennaio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor di Tesi e culture della materia
Principali attività e responsabilità	Collaboratrice nello svolgimento dell'attività didattica in alcuni Laboratori di progettazione Urbanistica tenuti dal Prof. Antonello Boatti e Prof. Laura Ferrari presso la Facoltà di Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano Prof. Antonello Boatti
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Politecnico di Milano</i> P.zza Leonardo da Vinci 32 – 20133 Milano
Tipo di attività o settore	Urbanistica e Paesaggio



Date	Ottobre 2005 – Gennaio 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Organizzazione e produzione elaborati per mostre e convegni
Principali attività e responsabilità	- <i>L'avventura del Parco Nord Milano: ieri, oggi e domani</i> - <i>Il Minhan Kejia Tulou nella Repubblica Popolare Cinese</i> - <i>Centenario delle case popolari di via Solari</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Boatti – Paolini Architetti Associati</i> piazza Prealpi, 7 – 20155 Milano
Tipo di attività o settore	Convegni e mostre
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	2006 - 2009
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Dottore di Ricerca in Progettazione Paesistica</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Paesaggio Progettazione architettonica ed urbanistica Storia dell'architettura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Dottorato di Ricerca in Progettazione Paesistica – Università degli Studi di Firenze – Facoltà di Architettura -Scuola di Dottorato in Progettazione della città, del territorio e del paesaggio</i> Via Micheli, 2 50121 - Firenze
Date	2005
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Conseguimento dell'abilitazione alla Professione di Architetto</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Milano Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 Milano
Date	2005/04
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea in Architettura (Vecchio Ordinamento)</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Progettazione architettonica Progettazione urbanistica Studi demografici Storia dell'architettura Diritto dell'architettura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Politecnico di Milano</i> Facoltà di Architettura e Società Corso di Laurea in Architettura (Vecchio Ordinamento)
Date	1998/06
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Maturità Scientifica</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica e geometria Fisica e Scienze Storia, Filosofia e Letteratura Italiana
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Liceo Scientifico Statale "Luigi Cremona"</i> Viale Marche, 73, Milano
<b>Capacità e competenze personali</b>	
Madrelingua	Italiano



Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i> <b>Francese</b>	Comprensione		Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Altre lingue Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i> <b>Spagnolo</b>	Comprensione		Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	A2	Livello Scolastico	A2	Livello Scolastico	A2	Livello Scolastico	A2	Livello Scolastico

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Altre lingue Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i> <b>Inglese</b>	Comprensione		Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	A2	Livello Scolastico	A2	Livello Scolastico	A2	Livello Scolastico	A2	Livello Scolastico

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali	Buona attitudine alle relazioni interpersonali sia in campo personale sia lavorativo
Capacità e competenze organizzative	Buone capacità organizzative sul lavoro, sia individualmente sia in gruppo
Capacità e competenze informatiche	OS – Microsoft Windows OS – Apple Macintosh  Ottima conoscenza di: Software – Microsoft Office Software – Autodesk AutoCAD Software – Autodesk Revit  Buona conoscenza di: Software – Adobe Illustrator Software – Adobe Photoshop
Patente	Patente B – Patente A

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196  
"Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma

---

## FORMAZIONE E QUALIFICAZIONI

---

**Aprile 2012:** Corso di Aggiornamento Sicurezza e salute nei cantieri Civili-Edili, ai sensi del D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 – Durata complessiva 40 ore presso il Politecnico di Milano.

**Ottobre 2005:** E.T.B. Aviation Consulting Malpensa - Corso di formazione per "Personale di Scalo" in ambito aeroportuale secondo il Programma Nazionale di Sicurezza dell'Ente Nazionale Aviazione Civile (ENAC).

**Marzo 2001:** *Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano* - Iscrizione all'albo al n° 12098.

**Ottobre 1999:** *Enaip Lombardia Milano* - Corso di specializzazione per la progettazione Cad 3D in ambito architettonico civile nei seguenti software applicativi: Autocad, Allplan, 3d Studio Max.

**Settembre 1997 - febbraio 2001:** *Ordine degli Architetti della Provincia di Agrigento* - Iscrizione all'albo al n° 766.

**Giugno 1999:** *Ordine degli Architetti della Provincia di Agrigento* - Corso di formazione della durata di 120 ore per "Coordinatore in materia di sicurezza e salute durante la progettazione e durante la realizzazione dell'opera" secondo quanto prescritto dal D.Lgs. 494/96.

**Settembre 1997:** *Università degli Studi di Palermo* - Abilitazione all'esercizio della professione di architetto.

**Aprile 1997:** *"Cad Ser" grafica computerizzata di Palermo* - Corso di specializzazione cad 2D-3D, rendering (Autocad, Accurerender, 3d Studio Max).

**Marzo 1997:** *Università degli Studi di Palermo* - Laurea in Architettura indirizzo tecnologico, votazione 110/110 con lode.

**Giugno 1989:** *Istituto Tecnico per Geometri "F. Brunelleschi" di Agrigento* - Diploma di Geometra.

---

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

---

**DA APRILE 2012 AD OGGI:** *Collaborazione coordinata e continuativa/Dipendente (da aprile 2015) - Metropolitana Milanese S.p.A. Milano.*

**Qualifica:** Progettista, Assistente alla Direzione Lavori ed al Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (c/o CANTIERE EXPO 2015 – Campo Base: Via De Gasperi Rho, Milano).

**Commesse principali:** Realizzazione degli Interventi inerenti alla rimozione delle Interferenze presenti nel sito espositivo EXPO 2015 Milano; Realizzazione dell'edificio Palazzo Italia e dei Manufatti del Cardo nel sito espositivo EXPO 2015; Interventi di manutenzione straordinaria sul patrimonio di Edilizia Residenziale Pubblica in Comune di Milano.

**Attività principali:** lavori di ingegneria civile nel settore delle infrastrutture di trasporto, dell'edilizia civile, dell'ingegneria idraulica.

### Mansioni di Direzione Lavori:

Assistenza continuativa di cantiere alla Direzione dei Lavori con lo svolgimento delle seguenti attività:

- Verifica settimanale dell'avanzamento dei lavori rispetto al cronoprogramma lavori approvato;
- Verifiche qualitative, tecniche e prestazionali dei materiali da costruzione, forniture, attrezzature e macchinari di cantiere, ivi incluso l'esame delle schede di sottomissione materiali inviate dall'appaltatrice finalizzato all'approvazione delle stesse;
- Verifica della corrispondenza delle opere realizzate secondo quanto previsto dagli elaborati di progetto approvati e dai relativi capitolati tecnici e prestazionali;
- Assistenza durante l'esecuzione delle prove previste dai capitolati di appalto sulle opere realizzate (prove di carico su piastra su rilevati e fondazioni stradali, carotaggi su pavimentazioni, prove di rottura e slump su calcestruzzi, prove di tenuta idraulica su condotte fognarie, prove su tubazioni acqua potabile con cicli di clorazione, etc.);
- Redazione ordini di servizio per l'esecuzione di opere non previste e, ove necessario, redazione di specifica nota alla Stazione Appaltante per la richiesta di relativa Disposizione di Servizio a copertura dell'ordine da emettere;
- Assistenza tecnico amministrativa alla Committente (richiesta di preventivi per spostamento sottoservizi, verbali di consegna/riconsegna aree, preparazione atti contrattuali integrativi al contratto originario di appalto che accompagnano le perizie predisposte, etc.);



- Gestione rapporti con gli Enti mediante redazione di apposita documentazione tecnica e partecipazione a riunioni specifiche finalizzate all'esecuzione di opere che necessitano dell'approvazione a vario titolo degli stessi (RFI/ASPI/SATAP: per opere in fascia di rispetto ferroviario e autostradale, ivi inclusi attraversamenti in aereo e in sotterraneo delle infrastrutture di proprietà; ENEL/A2a/ Terna: opere civili da predisporre per passaggio linee elettriche sotterranee Mt e AT; Polizie Locali: nuove tratte stradali da mettere in esercizio alla pubblica viabilità con predisposizione relativo piano di comunicazione, segnaletica provvisoria verticale e orizzontale, etc.);
- Gestione corrispondenza in ingresso ed uscita (Committente, Appaltatrice, Progettista, Enti, etc.).

Coordinatore dell'ufficio tecnico di cantiere per la progettazione di varianti nell'ambito della commessa in oggetto e per l'intercoordinamento dei progetti/varianti di altri appalti afferenti al sito EXPO 2015 Milano, con lo svolgimento delle seguenti attività:

- Inter-coordinamento dei progetti e/o varianti di altre opere afferenti al sito espositivo EXPO 2015 appaltati dalla Società EXPO (progetti redatti da Metropolitana Milanese S.p.A.: Appalto per la realizzazione degli interventi inerenti alla rimozione delle interferenze presenti nel sito espositivo EXPO 2015 Milano; Appalto concernente la realizzazione dei lavori della cosiddetta "Piastra" afferente al sito per l'Esposizione Universale di Milano del 2015; Appalto dei lavori di realizzazione della cosiddetta "Passerella Expo-Fiera" afferente al sito per l'Esposizione Universale di Milano del 2015; Appalto dei lavori di realizzazione della cosiddetta "Passerella Expo-Merlata"; Riquadrificazione Cascina Triulza) e dalla Società Infrastrutture Lombarde p.a. (Collegamento SS11 Molino Dorino Autostrada A8) mediante redazione di specifici elaborati progettuali finalizzati all'individuazione delle priorità realizzative e/o delle reciproche interferenze con studio della relativa fasizzazione di dettaglio ivi inclusa la progettazione delle viabilità provvisorie necessarie.
- Studio delle varianti da apportare in corso d'opera con l'analisi dei relativi costi e tempi di esecuzione;
- Aggiornamento in progress dei progetti variati in corso d'opera mediante gestione di riferimenti esterni di autocad suddivisi per tipologie di opere (tracciati stradali e svincoli, opere d'arte maggiori, opera d'arte minori, reti fognarie, rete acqua potabile, rete drenaggio, polifore per sottoservizi irrigazione, impianti elettrici/speciali/ICT, opere civili per illuminazione pubblica, deviazioni corpi idrici principali e secondari, etc.);
- Esame degli elaborati costruttivi trasmessi dall'esecutore con redazione di relativa istruttoria finalizzata alla approvazione degli stessi ed a rendere realizzabili le corrispondenti opere.
- Redazione (dicembre 2012) 1^ perizia suppletiva e di variante con importo maggiore ad un quinto dell'importo lavori a base di gara (accompagnata da relativo atto aggiuntivo);
- Redazione (ottobre 2013) 2^ perizia suppletiva e di variante con importo inferiore ad un quinto dell'importo lavori a base di gara (accompagnata da relativo atto sottomissione).

#### Mansioni di **Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione:**

Assistenza continuativa di cantiere al Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione con lo svolgimento delle seguenti attività:

- Redazione, in occasione del SAL bimestrali delle opere, di specifica relazione tecnica inerente alle attività svolte in materia di sicurezza;
- Effettuazione di verifiche continue di cantiere, in orario diurno e se necessario notturno ed in giornate festive e prefestive, con redazione di specifici verbali di sopralluogo e di ispezione, nonché di idonee comunicazioni alle imprese per eventuali non conformità riscontrate in sede di sopralluogo;
- Verifica e aggiornamento delle interferenze tra le varie lavorazioni previste nei cronoprogrammi operativi delle diverse imprese operanti sul cantiere, con predisposizione di specifica documentazione/attività di risoluzione e coordinamento delle interferenze stesse (elaborati progettuali, riunioni di operative di coordinamento, procedure operative delle attività da svolgere) finalizzata alla conoscenza reciproca di eventuali rischi interferenziali tra le diverse imprese operanti;
- Partecipazione/gestione delle riunioni di coordinamento della sicurezza e redazione del relativo verbale di coordinamento settimanale;
- Stesura per conto del CSE degli ordini di servizio, verbali di sospensione e ripresa lavori, etc.;
- Supervisione in merito alla formazione ed informazione di tutti i lavoratori presenti in cantiere sui rischi di ciascuna lavorazione da eseguirsi e sulla dotazione di tesserino di riconoscimento rilasciato dall'impresa;
- Verifica dei Piani Operativi consegnati dall'appaltatore mediante redazione di apposito verbale di idoneità dei POS da trasmettere al Responsabile dei Lavori per relativi adempimenti (idoneità professionale);
- Gestione del registro delle non conformità in materia di sicurezza rilevate presso il cantiere e relativa condivisione con gli organi preposti (on-line ed in occasione dei controlli effettuati), finalizzata alla catalogazione e alla chiusura delle stesse.



### Mansioni di **Progettista**:

Nell'Ambito della Direzione di Esecuzione affidata ad MM S.p.A. a partire dal 19-11-2014 ha redatto le Perizie tecniche di Variante delle opere di Padiglione Italia Expo 2015 (Commessa WA 11) e, nello specifico:

**2015:** Palazzo Italia - Interventi 2, 3 e 4;

**2015:** Manufatti Regionali del Cardo;

**2015:** Allestimenti di Padiglione Italia (Palazzo Italia e Cardo).

Nell'Ambito dell'Edilizia Residenziale Pubblica ha redatto i seguenti progetti:

**2015:** Interventi di ristrutturazione e manutenzione straordinaria negli stabili comunali di Edilizia Residenziale Pubblica. Opere civili per nuova cabina elettrica fuori terra, stabile via E. Vittorini 26, in sostituzione della E02593 - Progetto Esecutivo (Commessa G0000).

**2016:** Opere di sistemazione delle facciate, di rifacimento della copertura e interventi finalizzati alla sicurezza ed ottenimento del CPI per edificio di edilizia residenziale pubblica di via Cilea – Progetto Definitivo (Commessa C1603 - ex DTY).

---

**DA NOVEMBRE 1999 A MARZO 2012:** *Dipendente SO.CE.CO. Engineering Group s.r.l. - Milano.*

---

**Qualifica:** impiegato progettista.

**Attività principali:** lavori di ingegneria civile nel settore delle infrastrutture di trasporto.

**Mansioni:** Coordinatore ufficio progettazione; Assistente alla Direzione dei Lavori di infrastrutture stradali ed aeroportuali; Responsabile: progettazione architettonica, Studi di valutazione d'Impatto Ambientale, pianificazione urbanistica e paesistica, interventi d'inserimento paesaggistico delle opere progettate, piano particolare di esproprio, risoluzione interferenze, cantierizzazione e programmazione dei lavori; collaboratore ufficio gare per valutazione economica delle opere progettate; interfaccia con l'ufficio Qualità al fine di assicurare il rispetto della normativa UNI EN ISO 9001:2000.

### **Progettazione**

- 2011:** Tangenziale Est Esterna di Milano – Progetto Esecutivo: Variante all'opera connessa "Variante S.S. 9, Tangenziale di Tavazzano CD-16".
- 2009-2011:** Collegamento autostradale di connessione tra le città di Brescia e Milano (Bre.Be.Mi.). Progetto Esecutivo: Lotto 0A (Raccordo con Tangenziale Sud di Brescia) e Lotto 0C (Riquadrifica ex S.S. 510).
- 2006-2009:** Strada Statale n. 42 "del Tonale e della Mendola" tratto da Darfo ad Edolo. Progetto dei lavori di completamento dei lotti IV – V – VI (primo stralcio) della variante di Niardo – Braone – Ceto – Nadro – Capo di Ponte – Sellero e Cedegolo (BS) (progetto definitivo ed esecutivo, S.I.A.).
- 2007-2009** Lavori di sistemazione della Strada Provinciale n° 63, nel tratto ricompreso fra Francavilla in Sinni e San Costantino Albanese, in provincia di Potenza (progetto definitivo ed esecutivo).
- 200-2008:** Lavori di sistemazione della frana in località "Mulini" in Comune di Cevo (BS) (studio di prefattibilità ambientale e S.I.A.).
- 2007:** Aeroporto Civile "G. Lisa di Foggia" – Nuova pista di volo 07-25 . Fase 1: Studio di fattibilità e pianificazione generale.
- 2006:** Autostrada Cispadana - Progetto preliminare e studio di inquadramento territoriale ed ambientale.
- 2005-2006:** Comune di Busnago – Progetto della strada di collegamento denominata by-pass sud-est (progetto definitivo ed esecutivo).
- 2005:** Aeroporto Civile "G. Lisa di Foggia" - Interventi di adeguamento e potenziamento delle infrastrutture di volo (progetto definitivo ed esecutivo)..
- 2004-2005:** S.P. della Valmasino (ex strada statale n. 404) progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di adeguamento della strada provinciale della Valmasino (ex strada statale n. 404).
- 2004:** Collegamento tra la S.S. 39 "Del Passo di Aprica" e la S.S. 42 "Del Tonale e della Mendola" in variante all'abitato di Edolo (BS) - 2° e 3° lotto funzionale (progetto definitivo ed esecutivo).
- 2003:** Lavori di realizzazione del 1° lotto funzionale del raccordo tra la S.S. 42 e la S.S. 39 in variante all'abitato di Edolo (BS) (progetto definitivo ed esecutivo).
- 2002:** S.S. 420 – Lavori urgenti di completamento del 1° stralcio della variante di Breda Cisoni in comune di Sabbioneta (MN) (progetto definitivo ed esecutivo).

- 2002: Lavori di sistemazione delle aree franose nella Valle del Pesce in Comune di Cevo (BS) (studio di prefattibilità ambientale e S.I.A.).
- 2002: Lavori di sistemazione delle aree franose in località Valle in Comune di Savio dell'Adamello (BS) (studio di prefattibilità ambientale e S.I.A.).
- 2001: Realizzazione della Tangenziale urbana Sud-Est ( Variante alla S.P. 2 ) – Vimercate (MI) (progetto definitivo ed esecutivo).
- 2001: Raccordo stradale tra la S.S. 42 e l'ospedale di Valle Camonica in Comune di Esine (BS) (progetto definitivo ed esecutivo).
- 2000-2001: Progetto preliminare S.S. 77 della Val di Chienti tratto Muccia – Colfiorito - Provincia di Macerata (studio di prefattibilità ambientale).
- 2000-2001: S.S. 45 bis "Gardesana Occidentale"- Lavori urgenti di costruzione della galleria "Punta Forbisicle" da progr. Km 92+586 a Km 93+432 – Tignale (BS) (Progetto definitivo ed esecutivo).
- 1999-2000: Autostrada Salerno-Reggio Calabria - Tronco 2°- Tratto 2° - Lotto 1°. Lavori di ammodernamento ed adeguamento dal Km 163+600 (svincolo di Mormanno) al Km 169+100 (progetto definitivo e S.I.A.).
- 1999-2000: Raddoppio S.S. 76 della Val d'Esino (Ancona) - Tratti: Fossato di Vico-Cancelli e Albacina-Serra San Quirico (progetto definitivo ed esecutivo, S.I.A.).

#### Direzione Lavori:

(Assistenza continuativa di cantiere alla Direzione dei Lavori ed al Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione)

- 2005-2006: Aeroporto di Milano Malpensa – Direzione dei Lavori ed assistenza al Coordinamento della Sicurezza dei lavori di completamento del Piazzale A2.
- 2005: Aeroporto di Milano Malpensa – Direzione dei Lavori ed assistenza al Coordinamento della Sicurezza dei lavori di ampliamento del Piazzale A2 e Piazzole De-Icing.
- 2004-2005: Aeroporto Milano Malpensa, riqualifica della testata 35L, per conto SEA Società Esercizi Aeroportuali S.p.a.
- 2004-2005: Aeroporto Milano Malpensa, opere civili relative alla riqualifica della pavimentazione e AVL della testata pista 35L, per conto SEA Società Esercizi Aeroportuali S.p.a.
- 2004: Aeroporto Milano Malpensa, lavori di ampliamento del Piazzale Aeromobili A2 e Piazzole De-Icing, per conto SEA Società Esercizi Aeroportuali S.p.a.
- 2003: Aeroporto Milano Linate, rifacimento pavimentazione e impianti AVL del Raccordo R5 e riqualifica del Piazzale ATA, per conto SEA Società Esercizi Aeroportuali S.p.a.
- 2002: Aeroporto Milano Linate, rifacimento pavimentazione pista di volo principale (parte mediana, testate 36R e 18L) e Raccordo R1, per conto SEA Società Esercizi Aeroportuali S.p.a.

---

#### DAL 2002 AD OGGI: Prestazioni in libera professione.

Attività principali: lavori di ingegneria civile nel settore dell'edilizia residenziale ed alberghiera, architettura degli interni.

Mansioni: Progettista, Direttore dei Lavori.

#### Progettazione e Direzione Lavori:

- 2012-2013: Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano P.zza Gramsci n°4-7° piano.
- 2011-2012: Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Turati n°8-2° piano.
- 2010-2011: Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, sistemazione aree esterne (giardino, portico, impianto di illuminazione etc.) relative all'antico Casale "della Riccia" sito in Anguillara Sabazia (Roma), via Casale delle Riccia n° 5 -piano terra e 1° piano.
- 2009-2010: Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Vaina n° 2-5° piano.
- 2008-2009: Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Rondoni n° 6-3° piano.



- 2007-2008:** Progetto esecutivo per la realizzazione di parcheggi pertinenziali di cui all'art. 75 del Regolamento Edilizio relativi al fabbricato sito in Milano via San Michele del Carso n° 30 .
- 2006-2007:** Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Foppa n° 58-2° piano, interno 8.
- 2005-2007:** Progetto esecutivo di ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Colletta n° 43-2° piano.
- 2006-2007:** Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Marghera n° 51-3° piano.
- 2005-2006:** Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Foppa n° 58-2° piano, interno 11.
- 2005:** Progetto esecutivo di ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Brunico n° 9-7° piano.
- 2004-2006:** Progetto esecutivo di ristrutturazione completa e ridistribuzione degli spazi interni, opere interne di cui all'art. 82.3 lett. e) del Regolamento Edilizio, relative all'appartamento sito in Milano via Disciplini n° 12-2° piano.
- 2003:** Progetto dei lavori di ristrutturazione per l'adeguamento a struttura alberghiera categoria 3 stelle del fabbricato sito in Laveno Mombello (VA), via Zara n°1.
- 2002:** Progetto esecutivo di ridistribuzione degli spazi interni relativo ad una villetta unifamiliare sita in Acireale (CT).

---

#### **ESPERIENZE PREGRESSE: DAL 1997 AL 1999**

**Da marzo 1999 a settembre 1999:** *Studio "Agrò & Agrò architetti" di Agrigento.*

**Qualifica:** progettista, disegnatore cad.

**Attività principali:** lavori di ingegneria civile nel settore dell'edilizia residenziale, di culto e alberghiera.

**Mansioni:** disegno cad 2D-3D riguardante elaborati architettonici, studio e ricostruzione di facciata di una chiesa tardo-barocca, interventi di restauro, dettagli costruttivi, arredo d'interni.

#### **Progettazione:**

**1999:** Progetto per la realizzazione delle opere di restauro, consolidamento statico ed interventi annessi, da eseguirsi per l'esercizio dell'attività agrituristica nell'azienda agricola "Rocca di Gallo" in Montallegro (AG).

**1999:** Progetto per i lavori di restauro della Chiesa Maria SS. degli Agonizzanti e del complesso architettonico del Collegio di Maria in Palma di Montechiaro (AG).

---

**Da maggio 1997 a luglio 1999:** *Studio Tecnico Ing. A. Santini di Agrigento.*

**Qualifica:** progettista, assistente di cantiere della Direzione Lavori.

**Attività:** lavori di ingegneria civile nel settore delle infrastrutture di trasporto, dell'edilizia residenziale ed alberghiera; ingegneria idraulica.

**Mansioni:** Disegnatore Cad 2D-3D riguardanti: architettonici, impianti tecnologici, esecutivi di carpenteria ed armatura di opere d'arte maggiori e minori; redazione di computi metrici e perizie tecniche; assistente di cantiere per conto della Direzione Lavori.

#### **Progettazione ed assistenza alla Direzione Lavori:**

**1999:** Progetto per la ristrutturazione di un antico caseggiato sito in Agrigento alla via F. Crispi (già passeggiata archeologica), da adibire a struttura alberghiera categoria 4 stelle (AG).

**1999:** Acquedotto Esterno "Pietre Cadute" in Siculiana (AG).

**1998:** Progetto di consolidamento e risanamento di un fabbricato per civile abitazione in via F. Crispi Agrigento, numeri civici 57-59-61-63-65-69-71-73-75-79-81-83.

**1998:** Progetto per la sistemazione, salvaguardia, consolidamento e recupero ambientale del versante a sud di piazza Mazzini in Palma di Montechiaro (AG).

**1997:** 90 Alloggi Popolari in S.M. Belice (AG).

**1997:** Lavori di consolidamento a difesa dell'abitato lato Nord-Est in Racalmuto (AG).

**1997:** Interventi di ripristino dissesti versante centro abitato in S. Domenica Vittoria (ME).



---

## COMPETENZE INFORMATICHE

---

Gestione PC su piattaforma Windows ed Ms Dos.

Utilizzo applicativi: Autocad (2D-3D), Corel FotoPaint, Corel Draw, Allplan, 3D Studio Max, MiniEsproSIT, Win Project, Primus, Adobe Illustrator/Acrobat, Office (Word, Excel, PowerPoint).

---

## COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Inglese, francese, spagnolo: scolastico (scritto e parlato).

---

## ATTITUDINI PERSONALI

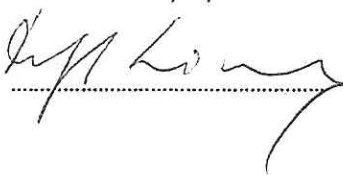
---

Buone capacità relazionali, dialettiche, comunicative ed organizzative. Capacità a lavorare in team e per obiettivi. Dinamismo e flessibilità. Affidabilità e spiccato senso del dovere.

---

Autorizzo il trattamento dei dati personali ex D.Lgs.196/2003

Milano 12/12/2016



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'L. Longo', is written over a horizontal dotted line.