



DOTT. ING.
STEFANO GARZELLA

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Profilo
Indirizzo domicilio
Telefono

GARZELLA STEFANO

Istruttore tecnico direttivo cat. D
c/o Comune di Pisa – Palazzo Cevoli, Via S. Martino , 108 - c.a.p 56121
...

Nazionalità
Data di nascita

ITALIANA
PISA, 2 AGOSTO 1971

ESPERIENZA LAVORATIVA

- date
- Profilo
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

• **Principali mansioni e responsabilità**

dal 15.10.2015 a oggi

Responsabile P.O (prima Edilizia scolastica e Impianti; oggi “Edilizia Scolastica, opere strutturali scuole e ponti”)

COMUNE DI PISA - P.zza XX Settembre n. 1

Attività gestionale ed organizzativa collegata alla P.O., comprendente l'esercizio di funzioni con elevato livello di autonomia per l'indirizzo, il coordinamento, il controllo e verifica delle fasi di realizzazione di opere pubbliche nell'ambito dell'edilizia scolastica, programmazione e pianificazione, gestione del personale in funzione degli obiettivi conseguiti in accordo con il dirigente.

Responsabilità organizzative e procedurali, gestione delle risorse economiche e strumentali assegnate nonché di quelle umane, nei limiti dell'ordinaria gestione del personale, di concerto con il dirigente.

Svolgimento di attività con contenuti di alta professionalità riguardanti gli aspetti strutturali dell'edilizia scolastica in particolare per quanto attiene l'ambito delle verifiche di vulnerabilità sismica e le conseguenti gestione dei risultati,

Gestione diretta delle procedure di affidamento di contratti pubblici fino alle soglie di 150.000 euro (lavori) svolte attraverso piattaforme telematiche di negoziazione in accordo con l'obbligo di comunicazione informatica di cui all'articolo 40 comma 2 del Codice

Poteri di firma di provvedimenti di rilevanza esterna e contratti, anche dietro delega specifica del Dirigente.

Relazioni interne con Uffici Servizi Educativi, Direzione Finanze e Economato, Ufficio gare e Contratti, Ufficio Ambiente, Ufficio Patrimonio, Assessorati di riferimento e Gabinetto del Sindaco.

Relazioni esterne con i dirigenti scolastici su temi e problematiche dell'edilizia scolastica.

Membro di commissioni giudicatrici in gare d'appalto:

- gara appalto per riqualificazione di alcuni vicoli Pisa Sud-Est (anno 2017)
- gara per l'affidamento dei lavori di riqualificazioni del resede del bastione Sangallo (anno 2017)
- gara per l'affidamento del Global service servizi e attività cimiteriali (valore euro 9.506.363,70-anno 2018)

Relazioni esterne con altre P.A. e Enti gestori di servizi

Elaborazioni numeriche e grafico-digitali mediante specifico software;

Gestione dei servizi di Facility Management per immobili nell'ambito della Convenzione Consip (edizione 3) affidato a Reekop S.p.a (ex Manutencoop)
– servizi di manutenzione impianti di sollevamento, piccola manutenzione edile, impianti elettrici , impianti antincendio, impianti idrico-sanitari: RUP, controllo e supervisione attività, monitoraggio interventi in manutenzione ordinaria, verifiche periodiche con il direttore di esecuzione e riunioni per la verifica e programmazione delle attività, autorizzazione preventivi, liquidazioni di spesa.

Importo annuo del contratto: euro 465.815,32 per servizi a canone + 116.453,83 euro per interventi extracanone

Gestione del Servizio energia con interventi di riqualificazione energetica presso gli immobili comunali affidato a "ENGIE Servizi S.p.A." – servizi di conduzione, esercizio, manutenzione degli impianti termici: RUP, controllo e supervisione attività, monitoraggio interventi in manutenzione ordinaria, verifiche periodiche con il direttore di esecuzione e riunioni per la verifica e programmazione delle attività, autorizzazione preventivi, liquidazioni di spesa.

Importo annuo del primo contratto (2014÷2018): euro 1.076.370,16

Importo annuo del secondo contratto (2018÷2022): euro 1.076.105,73

Responsabile del procedimento, progettazione, direzione dei lavori, collaudi tecnico-amministrativi, attività di verifica e validazione progetti di opere pubbliche (edilizia scolastica e impianti); gestione procedure di richiesta finanziamenti alla progettazione e realizzazione delle opere.

Tra gli incarichi svolti:

PROGETTO E D.L. DI RISANAMENTO E RESTAURO DELLE FACCIATE DELLA SCUOLA ELEMENTARE "G. NEWBERY"

Importo lavori euro 156634.22 (anno 2015-16)

PROGETTO DEI LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO NORMATIVO PRESSO LA SCUOLA PRIMARIA C. COLLODI- LOTTO 1

Importo lavori euro 693.946,33 (anno 2015-16)

PROGETTO DEI LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO NORMATIVO PRESSO LA SCUOLA PRIMARIA C. COLLODI – LOTTO 2 - PARTE EDILE

Importo lavori euro 348'715.66 in quota parte (anno 2015-16)

- date
- Profilo
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità

al 31.12.2005 a 14.10.2015

Istruttore Direttivo Tecnico Ingegnere cat. D
COMUNE DI PISA - P.zza XX Settembre n. 1

Progettazione, direzione dei lavori, collaudi tecnico-amministrativi, attività di verifica progetti di opere pubbliche (in ambito strutturale, stradale e edilizia);

Manutenzione di ponti comunali (attività di monitoraggio, verifiche e report annuali con programmazione interventi, progettazione e direzione lavori di ripristino/adeguamento/miglioramento su ponti esistenti) ;

Coordinamento progettazioni complesse;

Responsabile Unico del Procedimento;

Membro di commissioni di collaudo;

Membro di commissioni giudicatrici in gare d'appalto;

Istruttoria pratiche per rilascio pareri e autorizzazioni;

Consulenza tecnica;

Elaborazioni numeriche e grafico-digitali;

Relazioni esterne con uffici tecnici di altre P.A. e Enti gestori di servizi

Tra gli incarichi svolti:

Progetto e direzione operativa dei lavori di completamento per il "Recupero e riqualificazione del complesso ex Stallette"

Importo lavori euro 2.005.777,22 (anno 2015-16)

Progetto lavori di "Ripristino e consolidamento delle sponde canale dei Navicelli – lotto 5".

Importo lavori euro 494.715,09 (anno 2014 –revisione ultima anno 2019);

Direzione lavori "Realizzazione di nuova intersezione a rotatoria tra via Gargalone e la bretella di collegamento alla S.G.C. FI-PI-LI"

Importo lavori euro 495.690,51 (anno 2013-14);

Progetto e DL strutture del Nuovo centro di raccolta rifiuti RAEE in loc. Ospedaletto

Importo lavori euro 464.428,50 (anno 2013-14);

Progetto preliminare della nuova scuola dell'infanzia a Putignano

Importo lavori euro 2.000.000 (anno 2012);

Progetto e DL dei "Lavori di manutenzione straordinaria alla balaustra in P.zza Sardegna a Marina di Pisa"

Importo lavori euro 38.069,62 (anno 2012)

Progetto e DL "Lavori di Manutenzione straordinaria Via Queirolo"

Importo lavori euro 118.500,38 (anno 2011)

Progetto e DL dei "Lavori Completamento dei lavori di riqualificazione di piazza Vittorio Emanuele II – Opere stradali a servizio della viabilità temporanea"

Importo lavori euro 167.114,49 (anno 2011-12);

Progettazione e D.L. dei "Lavori di Riqualificazione dell'intersezione tra via di Porta a Mare, Via Stampace e Via Conte Fazio.

Importo lavori euro 498.659,87 (anno 2010-11);

Progetto definitivo per la "Realizzazione di un nuovo insediamento militare a livello reggimento in loc. Ospedaletto".

Importo lavori euro 60 450 396,06 (anno 2010)

Interventi inerenti ponti e viadotti:

Progettazione e Direzione operativa dei lavori di realizzazione della nuova viabilità di collegamento tra l'aeroporto Galilei e l'area cantieristica "I Navicelli" compreso la realizzazione del nuovo cavalcavia in superamento della via Aurelia e delle linea ferroviaria Pisa-Livorno

Importo lavori euro 4.893.395,00 (anno 2006-08)

Progettazione e DL dei lavori di manutenzione straordinaria per ripristino corticale delle strutture del Ponte della Vittoria;

Importo lavori euro 366.732,20 (anno 2007-08);

Interventi di sistemazione del cavalcavia S. Giusto a Pisa mediante la realizzazione di nuove passerelle ciclo-pedonali. Intervento realizzato da RFI spa – Supervisione e controllo in fase esecutiva in supporto al RUP. Importo lavori € 3.352.500,00 (anno 2007).

Progettazione e DL dei lavori di manutenzione straordinaria della sovrastruttura stradale del cavalcavia di S.Giusto con opere di impermeabilizzazione dell'impalcato;

Importo lavori euro 239.818,27 (anno 2009);

Lavori di manutenzione straordinaria per la rimozione dei detriti legnosi attorno alle pile del P.te del CEP e P.te dell'Impero

Importo lavori euro 53254,02 (anno 2011)

Progetto e DL dei "Lavori di manutenzione straordinaria dei marciapiedi del Ponte della Vittoria"

Importo lavori euro 70.227,43 (anno 2013)

Manutenzione straordinaria e riparativa alle barriere stradali sui ponti minori del territorio comunale (attività svolta sia come progettazione, sia come DL) - anni 2010-15

Studi preliminari per la sostituzione del parapetto del ponte Solferino (anno 2015)

Attività di verifica progetti:

Progetto di Lavori di realizzazione della nuova rotatoria stradale via Aurelia Sud

Importo lavori euro 1.322.103,47 (anno 2014);

Progetto lavori di "Consolidamento statico sponde canale dei Navicelli – lotto 6"

Importo lavori euro 1 081 414,05 (anno 2014);

Progetto Rotatoria tra S.S.1 e Via Fossa Ducaria

Importo lavori euro 661 618,18 (2015)

Progetto rotatoria darsena pisana

Importo lavori circa euro 500.000,00 (2018)

Collaudi:

Collaudo tecnico-amministrativo Lavori Di Ristrutturazione Del Centro Polivalente Di San Zeno (importo progetto € 1.065.037,00 - anno 2016)

Realizzazione nuova viabilità Ospedale Cisanello (importo progetto euro 2.189.099,00 – anno 2013)

Membro della Commissione di collaudo istituita ai sensi dell'art. 8, secondo comma, DPR 509/97 per il Nuovo Porto turistico in Marina di Pisa (Decisione del Sindaco DN 19 n.3 del 23/02/12)

Membro di commissioni giudicatrici per:

- gara appalto Riqualficazione dell'area di Piazza Delle Vettovaglie (importo 1.085.487,23 – anno 2010)

- gara appalto Recupero dell'area della Cittadella: recupero di aree per servizi al pubblico del museo delle navi (importo lavori euro 4.032.835,63 – anno 2011)
- gara appalto Cittadella Galileiana: riqualificazione ex macelli pubblici per sedi di impresa e realizzazione ludoteca scientifica (importo lavori euro 2.410.000,00 – anno 2011)
- gara appalto Riassetto idraulico dei bacini di pisa nord-est nei comuni di Pisa e San Giuliano Terme stralcio n. 1 - lotto funzionale n. 1 (S.A. Ufficio Fiumi e Fossi, importo 1.400.000,00 – anno 2011)
- gara appalto “Lavori di manutenzione straordinaria delle attrezzature ludiche e realizzazione di nuove aree ludiche nei vari parchi cittadini” (importo euro 474.686,94 – anno 2012)
- gara appalto per Servizio di Illuminazione Pubblica (valore euro 19 319 840,65 - anno 2015)

- date

- Profilo

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Principali mansioni e responsabilità

dal 31.12.2002 al 31.12.2005

Istruttore Direttivo Tecnico Ingegnere cat. D

COMUNE DI CARMIGNANO (PO) - P.zza Matteotti, 1 - 59015

Progettazione, direzione dei lavori, collaudi tecnico-amministrativi, attività di verifica progetti di opere pubbliche;

Responsabile Unico del Procedimento;

Istruttoria pratiche per rilascio pareri e autorizzazioni;

Elaborazioni numeriche e grafico-digitali;

Relazioni esterne con uffici tecnici di altre P.A. e Enti gestori di servizi

Tra gli incarichi svolti:

Progettazione e DL dei Lavori di manutenzione straordinaria alla scuola elementare “B. Buricchi” in Viale Parenti a Carmignano; Importo lavori euro 77.157,61; (anno 2003)

Progettazione preliminare del nuovo impianto natatorio in Via Silone in loc. Comeana; Importo lavori euro 1.519.650,00 (anno 2003);

Progettazione e DL dei Lavori di bonifica di un movimento franoso in Via Baccheretana, loc. “Le Barche”; Importo lavori euro 159017,70 (anno 2004);

Progettazione e DL dei “Lavori di riqualificazione del centro storico di Poggio alla Malva” Importo lavori euro 76.600,00 (anno 2004)

Progettazione definitiva-esecutiva della parte architettonica del nuovo impianto natatorio in Via Silone in loc. Comeana; Importo lavori euro euro 1.901.000,00 (anno 2005);

- date

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- date

Dal giugno 2002 a novembre 2002

Collaboratore presso studio tecnico professionale di ingegneria

2003

Iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa al n. 2047

2002

Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

2002

Laurea in Ingegneria Civile, indirizzo strutture, votazione di 110/110.

Titolo della Tesi: "Progetto di un ponte pedonale e ciclabile sul fiume Arno in Pisa"; relatori il Prof. Ing. Raffaello Bartelletti e il Prof. Ing. Natale Gucci.

Università di Pisa

Titolo di studio compatibile per la concreta gestione operativa di un servizio avente evidenti necessità di cognizioni specialistiche (formazione in campo strutturale).

Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle costruzioni, Costruzione di ponti, Costruzioni in zona sismica, Geotecnica, Costruzioni di strade, Costruzioni idrauliche.

1990

Diploma di Geometra conseguito nell'anno scolastico 1989-90 con votazione di 58/60.

Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Santoni" di Pisa

Conoscenze delle norme che disciplinano il Pubblico Impiego: D. Lvo 30 marzo 2001 n.165 cd. Testo Unico sul pubblico impiego; L. 4 marzo 2009, n. 15 e relativo decreto attuativo D.Lgs. 27-10-2009, n. 150; Legge 7 agosto 2015, n.124 , decreti correttivi e modificativi successivi.

Competenze tecniche e amministrative in materia di appalti pubblici di forniture, beni e servizi maturate nel corso dell'esperienza quale responsabile di posizione organizzativa (rif. Codice Contratti Pubblici D.Lgs 50/16 e ss.mm.ii, DPR 207/10 per le parti ancora in vigore, linee guida ANAC , orientamenti giurisprudenziali e interpretativi).

Conoscenze delle norme sulla trasparenza : diritto di accesso civico e obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte della PP.AA., open data (D. L.vo n. 33 del 14 marzo 2013, modificato con D. L.vo 25 maggio 2016 n.97);

Conoscenze delle norme sull'anticorruzione: Legge n 190 del 2012 e successive modifiche e integrazioni, da ultimo il Decreto Legislativo n. 97 del 2016.

Conoscenza delle principali normative di riferimento degli enti locali (D.Lgs. 18 agosto 2000 n.267 e ss.mm.ii)

Conoscenza Codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Pisa;

ITALIANA

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

- Capacità di comunicazione assertiva con cui indirizzare positivamente e efficacemente ogni processo progettuale e gestionale.
- Capacità di motivare, guidare e generare un clima organizzativo favorevole alla produttività.
- Esperienza di Interfacciamento con strutture interne del Comune di Pisa, dirigenti scolastici, Enti pubblici e privati (Sovrintendenza Beni Culturali, Provincia, Regione, Uffici Servizio sismica ex Genio Civile)

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

- Capacità organizzative e decisionali anche su temi complessi acquisita durante l'esperienza di lavoro.
- Gestione di gruppi di lavoro, coordinamento della progettazione e delle competenze multidisciplinari in ambiti a alta specializzazione.
- Capacità di analisi e "problem solving" acquisita secondo la propria formazione e esperienza nella pratica progettuale e realizzativa dei lavori pubblici.
- Capacità relazionali finalizzate a stabilire e stimolare rapporti prolifici in ambito lavorativo che favoriscano lo spirito di gruppo e il raggiungimento degli obiettivi.
- Approccio motivazionale nel lavoro e spirito di collaborazione.
- Capacità di adattamento alle diverse situazioni lavorative.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

- progettazione ed esecuzione di lavori pubblici, programmazione e controllo.
- esperienza maturata quale RUP nella attività di supervisione e verifica degli elaborati relativi alla **valutazione della vulnerabilità sismica** dei singoli edifici strategici e/o rilevanti, finalizzata alla progettazione ed all'adeguamento sismico degli edifici scolastici.
- esperienza maturata quale RUP nella attività' di **verifica e validazione di progetti di adeguamento sismico su edifici scolastici**
- **esperienza maturata in 10 anni di attività' di monitoraggio, programmazione e interventi manutentivi sui ponti di competenza comunale**, autorizzazioni al passaggio di transiti eccezionali su opere d'arte.

- **24-26/05/11: corso di Tecnico Ispettore di Ponti e Viadotti di 1° Livello.**
Organizzazione: 4 Emme Service Spa-CIAS.

Corso certificato RINA SERVICES SPA.

rilasciato ATTESTAZIONE DI QUALIFICAZIONE PER TECNICO SPECIALIZZATO PER L'ISPEZIONE DEI PONTI (1° Livello).

CONOSCENZE NORMATIVE:

normativa relativa a CONTRATTI PUBBLICI :

- Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 - NUOVO Codice dei contratti pubblici
- D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 - Regolamento Codice dei Contratti (parzialmente in vigore)
- Linee guida ANAC;

normativa relativa a STRUTTURE e SISMICA:

- "Norme tecniche per le costruzioni" ntc 2018
- Circolare 21 gennaio 2019, n. 7 c.s.II.pp. Istruzioni per l'applicazione dell'aggiornamento delle "norme tecniche per le costruzioni"
- Legge regionale n° 58 del 16 ottobre 2009 "norme in materia di prevenzione e riduzione del rischio sismico"

normativa relativa a EDILIZIA SCOLASTICA:

- D.m. 18/12/1975 - norme tecniche aggiornate relative all'edilizia scolastica;
- Decreto 26 agosto 1992 norme di prevenzione incendi per l'edilizia scolastica.
- Legge 11.01.1996 n° 23 – norme per l'edilizia scolastica
- D.m. 11 aprile 2013: linee guida del miur per progettare l'edilizia scolastica
- Decreto 7 agosto 2017 . Approvazione di norme tecniche di prevenzione incendi per le attività scolastiche, ai sensi dell'art. 15 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139.
- Decreto 21 marzo 2018 applicazione della normativa antincendio agli edifici e ai locali adibiti a scuole di qualsiasi tipo, ordine e grado, nonché' agli edifici e ai locali adibiti ad asili nido

normativa relativa a IMPIANTI

- D.M. 37/2008 - Riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno di edifici;
- D.Lgs. 192/2005 - Attuazione della direttiva 2002/91/CE sul rendimento energetico in edilizia integrato con il D.Lgs. 311/2006 - Disposizioni correttive ed integrative al D.Lgs. 192/05;

Altre normative:

- Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 "testo unico in materia di sicurezza sul lavoro", e s.m.i.
- Decreto del presidente della repubblica 6 giugno 2001, n. 380 (testo unico in materia edilizia)

Normative di settore riguardanti edilizia (UNI, EN, ISO), ad es. Normative vetri di sicurezza: UNI EN 7697, norme per l'igiene , normative di carattere ambientale

CONOSCENZE INFORMATICHE:

- di base sul funzionamento del calcolatore.
- programmi applicativi per windows: pacchetto office di microsoft (word, excel, access, powerpoint);
- programmi cad: autocad (tutte le versioni), con uso del programma esteso alla modellazione 3d
- programmi nel campo dell'ingegneria :
- programmi di calcolo strutturale (sap2000, iperspace++, sismicad);
- programmi di calcolo simbolico (mathcad, matlab);
- programmi di computo metrico estimativo e contabilità tecnica (primus);
- geo-slope (analisi di stabilità dei pendii)
- uso di internet e conoscenza dei programmi adobe acrobat, netscape navigator, internet explorer , browser web google chrome e outlook express.

PATENTE

Patente B

CORSI E SPECIALIZZAZIONI

Periodici corsi di aggiornamento in materia di normativa sui lavori e contratti pubblici.

Marzo-Maggio 2004: Corso sulla vulnerabilità sismica e verifiche di agibilità – Firenze; organizzazione Regione Toscana – Servizio Formazione e Sviluppo Organizzativo.

- **iscrizione nell'elenco dei tecnici rilevatori Regione Toscana per le verifiche dei danni e la valutazione di agibilità delle costruzioni dopo un terremoto**

Ultimi Corsi di aggiornamento professionale:

07/02/2019 - Seminario "Tutelare Il Patrimonio. Migliorare Lo Stato Del Costruito Storico E Moderno Con Interventi Di Recupero E Rinforzo Strutturale "

07/11/2018 – Seminario "Scuole Che Fanno Scuola. Sostenibilità, Efficienza Energetica E Sicurezza Sismica Negli Edifici Scolastici"

04/07/2018 - Seminario "Le Murature In Toscana: Caratterizzazione Tipologica E Prove Sperimentali - L'Abaco Delle Murature"

07/04/2018 - Seminario sulle Nuove Ntc 2018 - Modulo 4

23/03/2018 - Seminario sulle Nuove Ntc 2018 - Modulo 1

20/02/2018- Seminario "Sicurezza nella Scuola"

31/03/2017 - La Protezione Passiva Al Fuoco Di Elementi Strutturali In Acciaio, C.a. E Legno -le Normative, I Prodotti E Le Soluzioni

Pisa, 10-07-2019

Ing. Stefano Garzella

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Si autorizza il trattamento dei dati per le vostre esigenze e comunicazione in conformità al D. Lgs. n. 196/2003 e del GDPR n. 2016/679.

Ing. Stefano Garzella