



COMUNE DI MONTANARO CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

Copia

DETERMINAZIONE

DISPOSTA DAL RESPONSABILE DEL
Settore Tecnico e Tecnico Manutentivo

U.O. Lavori Pubblici, Urbanistica, Patrimonio e
Ambiente

N. 126 del 16/10/2023

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
F.to (Ing. Peruzzo Viviana)

UFFICIO SEGRETERIA

REGISTRO GENERALE
delle
DETERMINAZIONI

N. 369

Del 16/10/2023

OGGETTO:

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA - ESECUTIVA, REALIZZAZIONE E GESTIONE DEL BACINO DI LAMINAZIONE MULTISCOPO DEL RIO FOSSASSO A DIFESA DELL'ABITATO DEL COMUNE DI MONTANARO (TO). CUP: E72B21000120005 - CIG: 98459059D5.

NOMINA DELLA COMMISSIONE DI GARA E IMPEGNO DI SPESA PER I COMPENSI DEI COMPONENTI ESTERNI

Parere tecnico – amministrativo:

Ai sensi dell'articolo 147/bis del D.Lgs n. 267/2000, introdotto dall'art. 3, comma 1, del Decreto legge 10/10/2012 n. 174, convertito in Legge 7.12.2012, n. 213, sulla presente determinazione si esprime parere favorevole per la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa.

16/10/2023

IL RESPONSABILE DI SETTORE
F.to (Ing. Peruzzo Viviana)

Parere di regolarità contabile:

Ai sensi degli articoli 151, comma 4, e 147/bis del D.Lgs 18.8.2000 n. 267 e smi., si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria.

IMPEGNO DI SPESA

Anno	Imp / Sub	Intervento	Voce	Capitolo	Articolo	Importo €
2023	630	09022	9030	11	4	1.200,00

17/10/2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
F.to (Amatuzzo Alessandra)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio del Comune in data odierna per rimanervi quindici giorni consecutivi.

Data 20-ott-2023

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Dr. Bosica Carlo

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA - ESECUTIVA, REALIZZAZIONE E GESTIONE DEL BACINO DI LAMINAZIONE MULTISCOPO DEL RIO FOSSASSO A DIFESA DELL'ABITATO DEL COMUNE DI MONTANARO (TO). CUP: E72B21000120005 - CIG: 98459059D5.
NOMINA DELLA COMMISSIONE DI GARA E IMPEGNO DI SPESA PER I COMPENSI DEI COMPONENTI ESTERNI

La sottoscritta, ing. Viviana Peruzzo, Responsabile del Settore Tecnico e Tecnico Manutentivo;

Richiamato il Decreto del Sindaco n. 9 del 11/07/2022 di conferimento incarico per le funzioni di cui all'art.107 del T.U.E.L. n°267/2000;

Visto che:

- con deliberazione n. 38 del 28/09/2022 il Consiglio Comunale ha approvato il testo del Documento Unico di Programmazione 2023/2025, così come aggiornato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 53 in data 21/12/2022;
- con deliberazione n. 54 del 21/12/2022 il Consiglio Comunale ha approvato il bilancio triennale 2023/2025;
- con deliberazione di G.C. n. 201 del 28/12/2022 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) per il triennio 2023/2025;"
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 44 del 18/04/2023 è stato approvato il piano performance anno 2023;

Premesso che:

- in data 19/07/2022 è pervenuta a questo Comune, da parte dell'Impresa ALLARA S.p.A., con sede legale in Casale Monferrato (AL), una proposta di Partenariato Pubblico Privato relativa all'affidamento in concessione della *"Progettazione definitiva/esecutiva, realizzazione e gestione economica degli interventi per la realizzazione del bacino di laminazione del Rio Fossasso nel Comune di Montanaro"* ai sensi dell'art. 183 comma 15 del D.lgs 50/2016 per una spesa complessiva presunta di € 4.900.000,00 e che consente di attenuare gli effetti delle piene del Rio Fossasso con tempo di ritorno dell'evento di piena di anni 200 (TR = 200 anni), registrata al protocollo dell'Ente al n.6854 del 20/07/2022;

Rilevato che:

- con Deliberazione di G.C. n.141 del 14/10/2022 è stato preso atto della fattibilità della proposta di partenariato pubblico privato (PPP) presentata dalla Società Allara S.p.A. con sede legale in Casale Monferrato (AL) per la *"Progettazione Definitiva/Esecutiva, Realizzazione e Gestione Economica degli Interventi per la Realizzazione del Bacino di Laminazione del Rio Fossasso nel Comune di Montanaro"* e la proposta stessa, resa ai sensi dell'art. 183 del D.Lgs 50/2016, è stata dichiarata di pubblico interesse.
- con Deliberazione di G.C. n. 162 del 22/11/2022 è stato approvato in linea tecnica il progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica per la REALIZZAZIONE DEL BACINO DI LAMINAZIONE DEL RIO FOSSASSO NEL COMUNE DI MONTANARO (TO) così come redatto dallo studio SRIA s.r.l. - STUDIO ROSSO INGEGNERI ASSOCIATI, con sede in Torino, Via Rosolino Pilo n.11, che comporta una spesa complessiva presunta di € 3.502.000,00 di cui € 3.400.000,00 per lavori a base d'asta, compresi oneri per la sicurezza, allegato alla predetta proposta di P.P.P..
- con propria Deliberazione n. 74 del 07/06/2023 la Giunta comunale ha attivato la procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'affidamento in concessione mediante Project Financing, ai sensi dell'art. 183, comma 15, del D.LGS. n. 50/2016 e s.m.i., della *"progettazione definitiva-esecutiva, per la realizzazione del bacino di laminazione del Rio Fossasso nel Comune di Montanaro"*.
- con Determinazione n.67/217 del 13/06/2023 è stata affidata alla ditta L&G Solution S.r.l. con sede in Foggia, la fornitura della piattaforma applicativa denominata *"TRASPARE"* per la gestione integrata della procedura di gara in questione con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..
- il valore stimato della concessione al netto dell'IVA (ai sensi dell'art 167 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.) è di € 4.085.630,40.
- l'importo stimato dell'investimento al lordo dell'IVA, così come indicato nella proposta posta a base di gara, è di € 4.900.000,00.
- l'importo delle spese sostenute per la presentazione della proposta (ai sensi dell'art 183 comma 9 e comma 15) è di € 70.000,00.

- in base ai dati economici del progetto di fattibilità tecnica ed economica, risultano i seguenti importi, al netto dell'IVA:
 - per lavori € 3.502.000,00 (di cui € 3.400.000,00 di importo lavori ed € 102.000,00 di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso);
 - per servizi tecnici € 222.400,00 (progettazione; direzione lavori; coordinamento sicurezza; collaudo, oneri ambientali).

Dato atto che:

- in relazione all'avvio della procedura ad evidenza pubblica in oggetto, è stata predisposta la relativa documentazione, costituita dal Bando di Gara, dal Disciplinare di Gara con i relativi Allegati (Domanda di partecipazione alla Gara e Dichiarazioni integrative), dalla Proposta di partenariato presentata dalla precitata Società ALLARA S.p.A. (Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, Piano Economico Finanziario, Bozza di convenzione, ecc.).
- allo scopo di dare la massima visibilità alla citata procedura ad evidenza pubblica e in osservanza agli obblighi di pubblicità disposti dal D.lgs n. 33/2013, la documentazione di gara è stata pubblicata sul sito Internet del Comune di Montanaro, e il Bando di Gara, per estratto, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, e su n. 2 Quotidiani.
- con Determinazione a contrarre n. 81 del 26/06/2023 è stata avviata la procedura ad evidenza pubblica, ai sensi degli artt. 180 e 183 del Codice dei contratti pubblici, finalizzata ad individuare l'Operatore economico concessionario per l'affidamento del Partenariato Pubblico Privato attraverso l'Istituto della Finanza di progetto per la "Progettazione definitiva/esecutiva, realizzazione e gestione economica degli interventi per la realizzazione del bacino di laminazione del Rio Fossasso nel Comune di Montanaro (TO) riconoscendo al soggetto promotore, Società ALLARA S.p.A. con sede legale in Casale Monferrato (AL), il diritto di prelazione, conformemente all'art. 183 del Codice dei contratti pubblici.
- con la predetta Determinazione a contrarre si è preso atto che:
 - che la procedura aperta sarà gestita in modalità telematica, tramite la citata Piattaforma "TRASPARE" e che detta procedura sarà aggiudicata in applicazione dei criteri indicati nel disciplinare di gara.
 - la durata della concessione oggetto della procedura è stabilita in un periodo di 10 anni e che il valore stimato della concessione, al netto dell'IVA ammonta ad € 4.085.000,00.

e sono stati approvati i documenti di gara costituiti dal Bando di Gara, dal Disciplinare di Gara con i relativi Allegati (Domanda di partecipazione e Dichiarazioni integrative), dal Manuale Telematico Operativo (Piattaforma Traspare).

- con Determinazione n. 109/318 del 13/09/2023 sono stati prorogati i termini di scadenza previsti dal disciplinare di gara come segue:
 - scadenza per la presentazione delle offerte alle ore 12:00 del giorno 11/10/2023 (fissata dal disciplinare di gara alle ore 12:00 del giorno 20/09/2023);
 - data prima seduta pubblica amministrativa alle ore 14.00 del giorno 18/10/2023 (fissata dal disciplinare di gara alle ore 14.00 del giorno 27/09/2023).
- con la predetta Determinazione è stato altresì autorizzata la pubblicazione dell'avviso di proroga dei termini così come sopra riportati sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul sito del Ministero delle Infrastrutture, su n. 2 quotidiani a diffusione nazionale e n. 2 quotidiani a diffusione locale, riservandosi di assumere l'impegno di spesa conseguente con apposito ordinativo, nonché all'Albo Pretorio digitale del Comune di Montanaro, dando atto che la procedura in oggetto viene gestita interamente in modalità telematica ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., sulla piattaforma "TRASPARE", disponibile all'indirizzo internet: <https://comunemontanaro.traspare.com/>.
- con Determinazione n. 112/322 del 13/09/2023 è stato affidato, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs n. 36/2023, alla ditta L&G Solution S.r.l. con sede in Foggia, alla via F.lli Biondi n. 3/5, il servizio di pubblicazione dell'avviso della proroga dei termini di scadenza dell'offerta, per le motivazioni in premessa, avente per oggetto "AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING, DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA, REALIZZAZIONE E GESTIONE DEL BACINO DI LAMINAZIONE MULTISCOPO DEL RIO FOSSASSO A DIFESA DELL'ABITATO DEL COMUNE DI MONTANARO (TO)".

Considerato che:

- il termine per la presentazione delle offerte è scaduto in data 11/10/2023;
- la procedura aperta in questione verrà aggiudicata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, di cui all'art. 95, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- per la valutazione delle offerte occorre nominare una commissione giudicatrice, ai sensi dell'art.77 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., composta da un numero dispari di componenti, in numero massimo di cinque, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto, con esclusione del Responsabile Unico del Procedimento;

Accertata la carenza nell'organico di adeguate professionalità è stata valutata l'opportunità di ricorrere anche a due commissari esterni esperti;

Ritenuto pertanto, di nominare quali componenti della commissione giudicatrice i seguenti soggetti:

- 1) Arch. Paolo RECCO, Responsabile dei Servizi Manutentivi e Protezione Civile del Settore Tecnico e Tecnico Manutentivo del Comune di Montanaro, quale Presidente;
- 2) Geom. Marco PERINO, Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di San Giorgio, quale Membro Esperto esterno;
- 3) Ing. Fabio SOLA, Istruttore direttivo tecnico presso la Città Metropolitana di Torino, quale Membro Esperto esterno;

Ritenuto inoltre di designare, quale segretario verbalizzante, la Sig.ra Laura TORASSO, Esperto Amministrativo del Settore Tecnico e Tecnico Manutentivo di questo del Comune;

Visto il *curriculum* professionale dei citati soggetti e ritenuto che ricorrano in capo agli stessi le competenze ed esperienze professionali necessarie al ruolo da ricoprire;

Precisato che verrà accertata l'insussistenza delle cause ostative all'espletamento dell'incarico per la nomina a componente della Commissione Giudicatrice dei soggetti sopra elencati;

Dato atto che ai componenti interni non competono compensi di sorta, precisando che il compenso spettante a ciascun componente esterno della commissione, spesa di trasferta incluse, oltre a oneri fiscali e contributivi a carico dell'ente, se ed in quanto dovuti, è pari a € 600,00;

Considerato che gli impegni che si andranno a formalizzare con il presente atto trovano la necessaria disponibilità sui relativi stanziamenti del bilancio triennale 2023/2025 e che gli stessi sono compatibili con il programma dei pagamenti;

Dato atto, inoltre, che ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs 267/2000 e s.m.i., il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di pareggio di bilancio, introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge 208/2015 (c.d. Legge di stabilità 2016);

Visto il D.Lgs. 18.08.2000, n. 267 e s.m.i.;

Visto il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

DETERMINA

- 1) Di dichiarare quanto in premessa parte integrante e sostanziale del presente determinato;
- 2) Di nominare, in relazione alla procedura di affidamento in oggetto, componenti della commissione giudicatrice, i seguenti soggetti:
 - Arch. Paolo RECCO, Responsabile dei Servizi Manutentivi e Protezione Civile del Settore Tecnico e Tecnico Manutentivo del Comune di Montanaro, quale Presidente,
 - Geom. Marco PERINO, quale Membro Esperto esterno,
 - Ing. Fabio SOLA, quale Membro Esperto esterno;
- 3) Di dare atto che, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. n. 165/2001 e ss.mm.ii, con riferimento ai componenti esterni della Commissione giudicatrice, è stato richiesto idoneo provvedimento di autorizzazione all'esercizio di incarichi esterni da parte dell'Ente di appartenenza, rispettivamente al Comune di San Giorgio per il Geom. Marco PERINO e alla Città Metropolitana di Torino per l'Ing. Fabio SOLA;
- 4) Dare atto che ai componenti interni non competono compensi di sorta;
- 5) Di impegnare la somma di € 600,00 a favore di ciascun membro esterno, Geom. Marco PERINO e Ing. Fabio SOLA, per un totale complessivo di 1.200,00 euro, per l'espletamento dell'incarico di Commissari esterni della Commissione giudicatrice;
- 6) Di imputare ai sensi del principio contabile applicato alla contabilità finanziaria, di cui al D.Lgs.n.118/2011 s.m.i. la spesa prevista di € 1.200,00 sul Bilancio triennale 2023/2025, anno 2023 in conto competenza, come di seguito specificato:

- MISSIONE 09 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente
 - PROGRAMMA 02 - Tutela, valorizzazione e recupero ambientale
 - TITOLO 2 - Spese in conto capitale
 - MACROAGGREGATO 202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni
 - LIVELLO 4 U.2.02.01.09.000 - Beni immobili
 - LIVELLO U.2.02.01.09.014 - Opere per la sistemazione del suolo
 - Capitolo 9030.11.4 Realizzazione bacino di laminazione del Rio Fossasso. Avvio atti di gara per operazione di Partenariato pubblico privato (fin. con Avanzo Vincolato (Vincoli derivanti da contrazione mutui)
- 7) Di dare atto che, al completamento delle procedure di gara, con successivo provvedimento venga disposta la liquidazione dei compensi a favore dei membri esterni della Commissione giudicatrice;
- 8) Di comunicare la presente nomina ai componenti della commissione, per l'accettazione dell'incarico e per la resa delle dichiarazioni previste dalla normativa applicabile;
- 9) Di designare quale segretario verbalizzante della commissione la Sig.ra Laura TORASSO, Esperto Amministrativo del Settore Tecnico e Tecnico Manutentivo;
- 10) Di dare altresì atto che il R.U.P. è l'ing. Viviana Peruzzo.

Il Responsabile del Settore Tecnico e Tecnico
Manutentivo

F.to (Ing. Peruzzo Viviana)

COMUNE DI MONTANARO

Si attesta che la presente è copia conforme all'originale
Li 20-ott-2023

Il Funzionario Incaricato
Clari Rossana

Contro il presente provvedimento è possibile, per chiunque ne abbia interesse, proporre ricorso:

- al T.A.R. Piemonte entro 60 giorni dalla intervenuta piena conoscenza secondo le modalità di cui alla Legge 6 dicembre 1971, n. 1034;
- al Capo dello Stato entro 120 giorni dall'avvenuta notificazione ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 24 novembre 1971, n. 1199.

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Data di nascita
Qualifica
Amministrazione
Incarico attuale
Telefono Uff.
Fax Uff.
E-mail

MARCO PERINO

23 settembre 1972
Responsabile del Servizio Tecnico
COMUNE DI SAN GIORGIO CANAVESE
Responsabile – AREA TECNICA
0124 32121
0124 325106
tecnicocomunale@comunesangiorgio.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita
Formazione professionale

1991
Istituto Tecnico “A. Capitini” – Ivrea
Progettazione edilizia, topografia, costruzioni, estimo
DIPLOMA DI GEOMETRA
Ha partecipato a corsi di formazione sulle materie di competenza

ESPERIENZE LAVORATIVE ATTUALMENTE IN CORSO

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Dal 1999 ad oggi
COMUNE DI SAN GIORGIO CANAVESE – via Dante 25
Ente locale
Impiegato Tecnico – 6^a qualifica (ora cat .C)
Dal 2005 Responsabile del Servizio Tecnico
Dal 2022 Responsabile della *Centrale Unica di Committenza associata tra i Comuni di: Ciconio, Cuceglio, e San Giorgio Canavese* (Comune capofila San Giorgio Canavese)

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Dal febbraio 2017 ad oggi
COMUNE DI BORGIALLO – via Cigliana 1
Ente Locale – in convenzione con il Comune di San Giorgio Canavese
Impiegato Tecnico – 6^a qualifica (ora cat .C)

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Dal settembre 2014 ad oggi
COMUNE DI CICONIO – via don Oddonino 19
Ente Locale – con autorizzazione lavoro extra-orario del Comune di San Giorgio Canavese
Consulenza tecnica su edilizia privata e lavori pubblici
Responsabile del Servizio Tecnico

Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di azienda o settore

Dal 2019 ad oggi
UNIONE MONTANA VALLE SACRA – via Ghella 13 – Colletterto Castelnuovo (TO)
Unione di Comuni

Tipo di impiego

Impiegato Tecnico – con autorizzazione lavoro extra-orario del Comune di San Giorgio Canavese

Collaborazione in materia di lavori pubblici (affidamenti lavori ex P.M.O.)

Gestione Centrale di Committenza Unione Montana

ESPERIENZE LAVORATIVE TERMINATE

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Dal 1991 al 1999

Libero Professionista

Settori edilizia e catasto

Redazione progettazioni edilizie/impiantistiche, pratiche catastali

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Dal 1999 al febbraio 2017

COMUNE DI VIALFRE' – vicolo Don Vercellis 2

Ente Locale – in convenzione con il Comune di San Giorgio Canavese

Impiegato Tecnico – 6^a qualifica (ora cat .C)

Dal 2010 Responsabile del Servizio Tecnico

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Dal 1999 al febbraio 2023

COMUNE DI CUCEGLIO – via R. Margherita 9

Ente Locale – in convenzione con il Comune di San Giorgio Canavese

Impiegato Tecnico – 6^a qualifica (ora cat .C)

Dal 2005 Responsabile del Servizio Tecnico

Dal 2015 Responsabile della *Centrale Unica di Committenza associata tra i Comuni di: Agliè, Bairo, Ciconio, Cuceglio, Ozegna, San Giorgio Canavese, Vialfrè* (Comune capofila Cuceglio)

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Dal 2000 al 2001

COMUNE DI CASTELNUOVO NIGRA – via Scuole 13

Ente Locale – con autorizzazione lavoro extra-orario del Comune di San Giorgio Canavese

Consulenza tecnica su edilizia privata e lavori pubblici

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Dal 2000 al 2002

COMUNE DI BORGIALLO – via Cigliana 1

Ente Locale – con autorizzazione lavoro extra-orario del Comune di San Giorgio Canavese

Consulenza tecnica su edilizia privata e lavori pubblici

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Dal 2005 al 2010

COMUNE DI BORGIALLO – via Cigliana 1

Ente Locale – con autorizzazione lavoro extra-orario del Comune di San Giorgio Canavese

Consulenza tecnica su edilizia privata e lavori pubblici

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Dal novembre 2006 al dicembre 2008

COMUNE DI OZEGNA – via Municipio 7

Ente Locale – con autorizzazione lavoro extra-orario del Comune di San Giorgio Canavese

Consulenza tecnica su edilizia privata e lavori pubblici

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Dal novembre 2013 al febbraio 2017

COMUNE DI BORGIALLO – via Cigliana 1

Ente Locale – con autorizzazione lavoro extra-orario del Comune di San Giorgio Canavese

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

FRANCESE

Livello scolastico
Livello scolastico
Livello scolastico

INGLESE

Livello scolastico
Livello scolastico
Livello scolastico**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Buona esperienza di relazioni interpersonali maturata sia in ambito lavorativo per le funzioni di responsabilità attribuite, sia in ambito extraprofessionale.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Buona competenza organizzativa acquisita con il lavoro di gruppo in tutte le esperienze lavorative prima descritte, in particolare nella organizzazione di attività proprie degli uffici tecnici

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Buona conoscenza della normativa di settore, con riferimento agli enti locali, estesa a tutte le attività dell'area istituzionale ed in particolare all'ambito dei contratti pubblici.

Buona conoscenza dell'utilizzo del personal computer con i correnti applicativi.

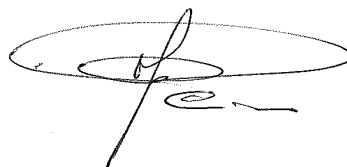
PATENTE

B

Il sottoscritto PERINO Marco, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Data e Luogo, San Giorgio Canavese, 04/07/2023



Fabio Sola

Nazionalità: Italiana **Data di nascita:** 20/10/1991

Abitazione: Via Martiri del XXI, n.59, 10064 Pinerolo (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, sezione A **Politecnico di Torino** [2019]

Città: Torino

Paese: Italia

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile - LM 23 **Politecnico di Torino** [27/10/2015 – 07/12/2018]

Città: Torino

Paese: Italia

Campi di studio: Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni: *Ingegneria edile e civile*

Voto finale: 95/110

Tesi: Eterogeneità idraulica nei corsi d'acqua a canali intrecciati. Il caso del torrente Borbera

Laurea Triennale in Ingegneria Civile - L7 **Politecnico di Torino** [08/09/2010 – 13/10/2015]

Città: Torino

Paese: Italia

Campi di studio: Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni: *Ingegneria edile e civile*

Voto finale: 85/110

Tesi: Elaborato di : Idraulica, Infrastrutture viarie e Meccanica applicata

Diploma in Geometra **IIS Michele Buniva** [01/09/2005 – 10/07/2010]

Città: Pinerolo

Paese: Italia

Campi di studio: Geometra

Voto finale: 85/110

ESPERIENZA LAVORATIVA

Istruttore direttivo tecnico **Città Metropolitana di Torino** [01/09/2021 – Attuale]

Città: Torino

Paese: Italia

Nome dell'unità o del servizio: Direzione Azioni integrate con gli EE LL - Ufficio Progettazione OO PP

Progettazione e direzione lavori di Opere pubbliche

Assistente alla progettazione idraulica e ambientale **STA Engineering srl** [01/10/2020 – 30/09/2021]

Città: Pinerolo

Paese: Italia

Nome dell'unità o del servizio: Ambiente - Impresa o settore: Costruzioni

Borsista

Politecnico di Torino [01/04/2019 – 30/09/2020]

Città: Torino

Paese: Italia

Nome dell'unità o del servizio: Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI) - **Impresa o settore:** Istruzione

Collaboratore esterno

STA Engineering srl [15/05/2017 – 22/12/2017]

Città: Pinerolo

Paese: Italia

Nome dell'unità o del servizio: Ambiente - **Impresa o settore:** Costruzioni

COMPETENZE DIGITALI

Conoscenze molto buone di Microsoft Office (Word, Access, Power Point) / Cloud Compare (3D point cloud processing) / GIS e Territorio: TOPOCAL, QGIS, Agisoft Photoscan, HECRAS / Buona conoscenza di Topko (SierraSoft) / Ottima padronanza di software CAD (AutoCAD 2D, AutoCAD Map)

PUBBLICAZIONI

A Density-Based Algorithm for the Detection of Individual Trees from LiDAR Data

[2021]

In MDPI Special Issue "3D Point Clouds in Forest Remote Sensing", pag. 24

ISSN 2072-429

PROGETTI

Variante al PRGC Torino

[2023 – Attuale]

Studio idraulico dei rii della collina di Torino a supporto della variante del Piano regolatore della Città di Torino

Messa in sicurezza idraulica della collina di Luserna San Giovanni

[2023 – 2023]

Progetto di Fattibilità Tecnico economica di canale di gronda per la raccolta e smaltimento della portata generata dai versanti della collina che si riversava all'interno delle proprietà private.

Bacino di Laminazione Casalborgone

[2022 – 2023]

Progetto Definitivo per la realizzazione di un bacino di laminazione sul Rio Merdarello nel comune di Casalborgone atto a laminare i picchi di piena con un abbassamento dei tiranti idrici al di sotto di attraversamenti/ponti.

Variante al PRGC Valprato Soana

[2021 – 2023]

Studio idraulico per la definizione delle aree di rischio lungo i principali corsi d'acqua nel comune di Valprato Soana per l'adeguamento al PAI.

Piano di Gestione e Sedimenti Torrente Orco

[2019 – 2022]

Progetti di Fattibilità Tecnico Economica - Definitiva - Esecutiva per la realizzazione di canali ed opere idrauliche situate all'interno delle aree fluviali del Torrente Orco al fine di ridurre il rischio idraulico di alcuni centri abitati.

Progettazione ponte ciclabile Frossasco

[2020 – 2022]

Progetto Definitivo ed Esecutivo per la realizzazione di un ponte ciclabile sul Torrente Noce ne comune di Frossasco.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Torino, 06/10/2023



Fabio Sola