



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-67

L'anno 2023 il giorno 12 del mese di Luglio il sottoscritto Valcalda Roberto in qualita' di dirigente di Direzione Infrastrutture E Difesa Del Suolo, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: "P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto con opzione del secondo lotto".

Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 così come sostituito dall'art.51 della Legge n.108 del 2021, per l'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, nell'ambito dell'intervento - primo stralcio funzionale – primo lotto con opzione del secondo lotto".

(CUP: B39H18000420004 – CIG: 96147273B8 – MOGE: 20033)

Adottata il 12/07/2023
Esecutiva dal 21/07/2023

12/07/2023	VALCALDA ROBERTO
18/07/2023	VALCALDA ROBERTO

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-67

OGGETTO “P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto con opzione del secondo lotto”.

Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 così come sostituito dall’art.51 della Legge n.108 del 2021, per l’esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, nell’ambito dell’intervento - primo stralcio funzionale – primo lotto con opzione del secondo lotto” all’ATI “C.P.M. S.r.l. -Tecnoprove S.r.l.”.

(CUP: B39H18000420004 – CIG: 96147273B8 – MOGE: 20033)

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Delibera della Giunta Comunale n.2021/335 del 02/12/2021 è stato approvato il progetto definitivo dell’intervento “POR FESR LIGURIA (2014-2020) – ASSE 6 – ASSE CITTA’ – rivi Veilino e Sant'Antonino: Adeguamento idraulico” per un importo complessivo di Euro 4.462.500,11 finanziato nel seguente modo:

- Euro 3.121.200,20 fondi POR FESR LIGURIA (2014-2020) – ASSE 6
- Euro 68.230,24 risorse proprie dell’Ente
- Euro 1.273.069,67 indebitamento

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021-183.0.0.-187 del 29.12.2021 è stato approvato il progetto esecutivo e le modalità di gara per l’affidamento dei lavori opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e sant'Antonino in comune di Genova - primo stralcio funzionale;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2022-183.0.0.-46 del 10/05/2022, che revoca la procedura di gara CIG 9002835E74, sospesa tramite il portale dedicato prima della conclusione del periodo di presentazione delle offerte, sono stati approvati i lavori previsti dal progetto esecutivo primo stralcio funzionale lotto 1 e lotto 2 e le modalità di gara ed è stato determinato che l’affidamento dei lavori del secondo lotto è subordinata al verificarsi entro il termine massimo di 9 (nove) mesi dalla

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

sottoscrizione del contratto afferente il primo lotto, del reperimento delle risorse finanziarie per far fronte al pagamento del relativo corrispettivo d'appalto e/o di quota parte dello stesso;

-con Determinazione Dirigenziale n. 2022-183.0.0.-80 del 06/07/2022, sono state approvate la modifica e la revisione del progetto esecutivo, già approvato con D.D. 2022/183.0.0./46 del 04/05/2022, dei lavori relativi alle “Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant’Antonino in Comune di Genova – primo stralcio funzionale”, lasciando invariati la copertura finanziaria e gli impegni di spesa;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2022-183.0.0-113 del 13/10/2022 sono stati aggiudicati i lavori relativi alle “Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e sant’Antonino in comune di Genova - primo stralcio funzionale, nonché opzione per l’affidamento dei lavori sul II lotto del primo stralcio, all’impresa COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL con sede legale in Montorio al Vomano (TE) via Piane 83, C.A.P 64046, codice fiscale e Partita I.V.A. 01564370672 con la percentuale di ribasso del 18,818%.

Considerato che:

- nel corso dei lavori in argomento, sarà necessario eseguire prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali da impiegare ed impiegati nell’esecuzione dei lavori, in base alle Norme Tecniche sulle Costruzioni di cui al Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 17 gennaio 2018;

- gli uffici della scrivente Direzione hanno redatto il calcolo del corrispettivo, determinato sulla base del “Computo metrico estimativo” utilizzando come prezzario di riferimento “ANAS 2022 – Prove, Indagini e Monitoraggio”, per l’incarico professionale relativo all’attività di esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, il cui importo ammonta ad Euro 65.046,08 di cui Euro 51.353,88 per il I Lotto ed Euro 13.692,20 per l’opzione del II Lotto, oltre IVA al 22%;

- in ragione dell’importo stimato dei singoli servizi, è possibile procedere con l’affidamento diretto dell’appalto, ai sensi dell’art. 36, comma 2, lettera a) del D.lgs. 50/2016, nel rispetto dei principi di imparzialità, parità di trattamento, trasparenza e rotazione, di cui agli artt. 30 e 36, comma 1, del D.Lgs. cit e che tale affidamento può avvenire con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell’art. 95, comma 4, lett. c) del D.lgs. 50/2016;

Considerato inoltre che:

- con nota prot. n. 0033779 del 23/01/2023, allegata quale parte integrante del presente provvedimento, la Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo ha avviato sul portale Maggioli tramite piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova (MOGE) la procedura di affidamento diretto dell’attività professionale inerente l’esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali nell’ambito degli interventi di “adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant’Antonino in Comune di Genova – primo stralcio funzionale, nonché opzione di affidamento lavori sul II lotto del primo stralcio”, con criterio di aggiudicazione del minor prezzo e importo totale a base gara pari ad Euro 65.046,08 di cui Euro 51.353,88 per il I Lotto ed Euro 13.692,20 per l’opzione del II Lotto, oltre I.V.A. al 22%, invitando 5 (cinque) imprese abilitate;

- la procedura di gara si è regolarmente conclusa con la presentazione nel termine assegnato dell’of-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

ferta economica, allegata quale parte integrante del presente provvedimento, da parte dell'associazione temporanea di imprese costituite dalla mandataria "C.P.M. Centro Prove Materiali S.r.l" - P.IVA 00648840122 e dall'impresa "Tecnoprove S.r.l." - P.IVA 01463240745 - che risultano vincitrici della suddetta gara presentando un ribasso del 15,68%, cosicché il preventivato importo a base di gara pari ad Euro 65.046,08 viene a ridursi ad Euro 54.846,85 di cui Euro 43.301,59 per il I Lotto ed Euro 11.545,26 per l'opzione del II Lotto, il tutto oltre I.V.A al 22% pari ad Euro 12.066,31 complessivi, per un importo totale complessivo di Euro 66.913,16;

- con nota prot. n. 0282970.E del 22/06/2023, allegata quale parte integrante del presente provvedimento, l'ATI "C.P.M. S.r.l. - Tecnoprove S.r.l.", in sostituzione delle garanzie fideiussorie in base all'Art. 103, comma 11 del D.Lgs. n. 50/2016, ha offerto un miglioramento economico pari al 10% dei prezzi offerti, per un nuovo importo complessivo di Euro 49.362,16 di cui Euro 38.971,43 relativi al I Lotto, ed Euro 10.390,73 per l'opzione sul II Lotto, il tutto oltre I.V.A al 22% pari ad Euro 10.859,68 complessivi, per un importo totale complessivo di Euro 60.221,83;

Ritenuto necessario affidare ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 ss.mm.ii all'associazione temporanea di imprese costituite dalla mandataria "C.P.M. Centro Prove Materiali S.r.l" - P.IVA: 00648840122 e dall'impresa "Tecnoprove S.r.l." - P.IVA: 01463240745 l'incarico relativo all'attività di esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali nell'ambito dei lavori di "adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e sant'Antonino in Comune di Genova primo stralcio funzionale, nonché opzione per l'affidamento dei lavori sul II lotto del primo stralcio", per un importo complessivo pari a Euro 49.362,16 di cui Euro 38.971,43 relativi al I Lotto, ed Euro 10.390,73 per l'opzione sul II Lotto, il tutto oltre I.V.A al 22% pari ad Euro 10.859,68 complessivi, per un importo totale complessivo di Euro 60.221,83;

Dato atto che:

- la spesa di cui al punto precedente risulta congrua, sulla scorta delle tariffe professionali di cui al D.M. 17.06.2016 e del ribasso offerto, nonché in rapporto all'oggetto dell'incarico e all'ammontare delle opere oggetto dell'appalto dei lavori;

- la procedura è stata svolta nel rispetto dei principi di cui agli artt. 30 e 36, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, con particolare riguardo all'economicità, alla concorrenza, alla rotazione degli inviti e degli affidamenti, al divieto di artificioso frazionamento della spesa e non si è applicato il termine dilatorio, ex art. 32, comma 10, lett. b) D.lgs. 50/2016;

- l'incarico sarà disciplinato secondo lo schema di contratto allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale;

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta da ACCOLLA NICOLETTA e che il responsabile del procedimento Arch. Roberto Valcalda attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000 e provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;

Considerato che, con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000, come da allegato;

Visti gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 comma 1 del D. Lgs 18/8/2000 n. 267;

Visti gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. 30/03/2001 n. 165;

Visti gli artt. 77 e 88 dello Statuto del Comune di Genova;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 76 del 27.12.2022 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2023/2025.

Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 45 del 17.03.2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025;

DETERMINA

- 1) di affidare ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. n. 50/2016, così come sostituito dall'art.51 della Legge n.108 del 2021, all'associazione temporanea di imprese costituite dalla mandataria (C.B. 61308)“C.P.M. Centro Prove Materiali S.r.l “ - P.IVA: 00648840122 e dall'impresa “Tecnoprove S.r.l.” - P.IVA: 01463240745, l'incarico relativo all'attività di esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali nell'ambito dell'intervento “P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto con opzione del secondo lotto”, mediante la piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova (MOGE) con il ribasso offerto del 15,68%, oltre il successivo miglioramento economico del 10% sul prezzo offerto in sede di gara in sostituzione delle garanzie fideiussorie in base all'Art. 103, comma 11 del D.Lgs. n. 50/2016, cosicché il preventivato importo di Euro 65.046,08 di cui Euro 51.353,88 per il I Lotto ed Euro 13.692,20 per l'opzione del II Lotto, oltre I.V.A. al 22%, viene a ridursi ad Euro 49.362,16 di cui Euro 38.971,43 relativi al I Lotto, ed Euro 10.390,73 per l'opzione sul II Lotto, il tutto oltre I.V.A al 22% pari ad Euro 10.859,68 complessivi, per un importo totale complessivo di Euro 60.221,83;
- 2) di dare atto che l'affidamento dei lavori del secondo lotto è subordinata al verificarsi entro il termine massimo di 9 (nove) mesi dalla sottoscrizione del contratto afferente il primo lotto, del reperimento delle risorse finanziarie per far fronte al pagamento del relativo corrispettivo d'appalto e/o di quota parte dello stesso;
- 3) di dare atto che sono stati conclusi con esito positivo gli accertamenti di legge in ordine della non sussistenza dei motivi di esclusione allo svolgimento della prestazione in oggetto ai sensi dell'art.80 del D.lgs 50/2016;
- 4) di mandare a prelevare la somma complessiva di Euro 60.221,83 al Capitolo 75754 C.d.C. 2223.8.05 “Idrogeologico - Manutenzione Straordinaria” del Bilancio 2023, - P.d.C. 2.2.1.9.10.- **Crono 2018/328** - riducendo di pari importo l'IMPE 2023/6966 ed emettendo un nuovo IMPE 2023/12077;
- 5) di dare atto che la spesa di Euro 60.221,83 è finanziata con Fondo Vincolato Pluriennale iscritto a

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Bilancio 2023 (Contributo dalla Regione per Investimenti 201846008 ACCE 2019/77);

6) di dare atto che la spesa di cui ai punti precedenti risulta congrua, sulla scorta delle tariffe professionali di cui al D.M. 17.06.2016 e del ribasso offerto, nonché in rapporto all'oggetto dell'incarico e all'ammontare delle opere;

7) di autorizzare la Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo alla diretta liquidazione delle competenze spettanti all'affidatario, sulla base delle parcelle emesse, mediante atto di liquidazione digitale e secondo le modalità e le scadenze contemplate nel sopra citato schema di contratto;

8) di provvedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo agli adempimenti relativi alla stipula del contratto demandando al competente Ufficio della Area Servizi Tecnici ed Operativi la registrazione e conservazione dell'atto stesso in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali n. 366039 in data 05.12.2014;

9) di provvedere, a cura della scrivente Direzione, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D.lgs 50/2016, alla pubblicazione del presente provvedimento, nella sezione "Amministrazione Trasparente" – "Bandi di gara e contratti" nell'ambito della suddetta procedura di gara;

10) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi degli artt. 42 D.Lgs. 50/2016 e 6 bis L. 241/1990;

11) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Dirigente
Arch. Roberto Valcalda

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-67

AD OGGETTO

“P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto con opzione del secondo lotto”. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 così come sostituito dall’art.51 della Legge n.108 del 2021, per l’esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, nell’ambito dell’intervento - primo stralcio funzionale – primo lotto con opzione del secondo lotto”.(CUP: B39H18000420004 – CIG: 96147273B8 – MOGE: 20033)

Ai sensi dell’articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (ACCE 2019/77).

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Stefania Villa

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE

OGGETTO: Procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 così come sostituito dall'art.51 della Legge n.108 del 2021, per l'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, nell'ambito dell'intervento "P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto".

(C.U.P. B39H18000420004 – C.I.G. 96147273B8 – MOGE 20033).

LISTA DELLE LAVORAZIONI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Arch. Roberto Valcalda



COMUNE DI GENOVA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Procedura di acquisto tramite Richiesta di Offerta aggiudicata al prezzo più basso per per l'affidamento dei servizi tecnici per l'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture da realizzare nell'esecuzione di lavori di "P.S.C. - Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 - Città - Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale - primo lotto".

	Codice		Descrizione	u.m.	Quantità stimata	Prezzo Unitario offerto in cifre	Prezzo unitario offerto in lettere
IG	02	040	Confezione e maturazione dei provini di calcestruzzo. Con materiali forniti dal richiedente per un massimo di 4 provini (per ogni coppia di provini)	cad.	462,00	€	€
		N.P. 01	Sovraprezzo per prelievi di cls eseguiti in giorni festivi. Sovraprezzo al Prezzo IG.02.040 per prestazione eseguite in giorno festivo	cad.	20,00	€	€
		N.P. 02	Sovraprezzo per prelievi di cls eseguiti in orario notturno. Sovraprezzo al Prezzo IG.02.040 per prestazione in orario serale/notturno 18:00 - 07:00	cad.	20,00	€	€
IG	02	005	Disimballaggio provini da eventuali contenitori per ogni provino	cad.	924,00	€	€
IG	02	010	Resistenza a compressione di provini cubici o cilindrici per ogni provino ed emissione di certificato	cad.	924,00	€	€
IG	02	015	Rettifica cubetti e carote per ogni provino	cad.	10,00	€	€
IG	02	050	Determinazione del cono di Abrams (Slump-test)	cad.	224,00	€	€
		N.P. 03	Sovraprezzo per slump test eseguiti nei giorni festivi . Sovraprezzo al Prezzo IG.02.050 per presenza dell'operatore in cantiere superiore alle 8 ore o nel caso in cui venga eseguito in giorni festivi. Per ogni prova effettuata nei giorni festivi e/o eccedente le 8 ore di permanenza dell'operatore in cantiere.	cad.	20,00	€	€
		N.P.04	Prelievo terne di barre orditura metallica e/o saggi di carpenteria. Prelievo di n.1 o più terne di barre dello stesso diametro, ovvero, prelievo di saggi di carpenteria metallica (comprensivo del ritiro dei campioni e del trasporto in laboratorio). Valutato a giorno di prelievo. Tale voce non verrà considerata se il prelievo verrà eseguito in concomitanza con quello dei cubetti in cls.	cad.	84,00	€	€



COMUNE DI GENOVA

IG	02	500.a	Prova di trazione su tondi lisci o ad aderenza migliorata / diametro fino a 16mm. Con determinazione dell'area della sezione, dei carichi di snervamento e di rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino.	cad.	180,00	€	€
IG	02	500.b	Prova di trazione su tondi lisci o ad aderenza migliorata / diametro superiore a 16mm. Con determinazione dell'area della sezione, dei carichi di snervamento e di rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provino.	cad.	72,00	€	€
IG	02	505	Prova di piegamento 90° e successivo raddrizzamento a 20° per ogni provino	cad.	252,00	€	€
IG	02	515	Prova di trazione su provette ricavate da profilati e lamiere Con determinazione dei carichi di snervamento e di rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Per ogni provetta	cad.	24,00	€	€
IG	02	565.b	Prova di resilienza (terna) a basse temperature (da 0° a -20° C)	cad.	10,00	€	€
O	02	060.1.a	Prova di carico su pali. A mezzo di cella di carico estensimetrica o trasduttore di pressione estensimetrico ecc... E' incluso nel prezzo la presentazione dei risultati, la relativa elaborazione ed interpretazione ed il verbale di prova di carico che deve contenere almeno: -l'individuazione e le caratteristiche costruttive delle opere; - la data e l'ora della prova; - la localizzazione del palo; - la descrizione della struttura di prova; - la descrizione dell'eventuale strumentazione collocata all'interno del palo; - le curve di taratura degli strumenti utilizzati; - i grafici e le tabelle per la visualizzazione dei risultati della prova. Compreso infine quanto altro occorre per eseguire la prova nel rispetto delle norme tecniche vigenti. La struttura di prova (travedi contrasto o zavorra, piastre di acciaio, profilati in acciaio, ecc.) dovrà essere fornita e messa in opera a cura dell'impresa il cui costo è compreso nella realizzazione del palo. Per una singola prova. A carico verticale. Per valutare gli abbassamenti verticali del palo per effetto del carico limite. La misura dei cedimenti viene effettuata disponendo strumenti con precisione di 1/100 mm, con 3 comparatori micrometrici disposti a 120°l'uno rispetto all'altro rispetto all'asse del palo. Con carico massimo di prova fino a 3000 kN	cad.	12,00	€	€



COMUNE DI GENOVA

0	02	030.a	Prova di carico statico su impalcato. Con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcato da ponte o viadotti, secondo le modalità e le indicazioni del collaudatore e nel rispetto della normativa vigente, con applicazione di carichi statici verticali costituiti da una o più file di autocarri di pesi e dimensioni note da compensare a parte, e misura degli spostamenti e delle deformazioni. La messa in carico dell'opera, ciascuna costituita da un ciclo di carico e scarico completo. Gli spostamenti verticali saranno rilevati con strumentazione in grado di garantire una risoluzione adeguata, come minimo in corrispondenza di 6 punti di misura ubicati sulle sezioni trasversali di appoggio e di mezzeria. Ove necessario, le deformazioni saranno rilevate in corrispondenza delle sezioni più significative mediante strumentazione in grado di garantire una risoluzione di almeno 2 2 me..(2x10-6). Nel prezzo è esclusa la fornitura di carico di prova, ed è compresa la redazione di un rapporto comprensivo di: rappresentazione grafica degli schemi di carico di ciascuna configurazione, fornitura dei carichi assiali di ciascun autocarro utilizzato, presentazione in forma tabellare e grafica degli spostamenti e delle deformazioni misurate. Per la prima configurazione di carico con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura	cad.	2,00	€	€
						TOTALE	65.046,08 €

Informazioni riepilogative dell'offerta economica

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A :	
Codice richiesta di offerta	G01342
Oggetto	Procedura di affidamento diretto, per l'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, nell'ambito dell'intervento Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale primo lotto
CIG	96147273B8
Criterio di aggiudicazione	Prezzo più basso
Importo base di gara	65.046,08 €

STAZIONE APPALTANTE TITOLARE DEL PROCEDIMENTO	
Ente	Comune di Genova
Stazione appaltante	Comune di Genova
Codice Fiscale	00856930102
Indirizzo ufficio	null n. null, 16126 GENOVA (GE)
Telefono	
Fax	
RUP	Valcalda Roberto
E-mail	

DATI DEL CONCORRENTE	
Offerta presentata tramite raggruppamento	CPM-TECNO
Composizione raggruppamento	C.P.M. CENTRO PROVE MATERIALI SRL (mandataria) tecnoprove srl
Offerta sottoscritta da	palombella giuseppe in qualità di Procuratore con rappresentanza (per impr. individuali, società e Consorzi) di C.P.M. CENTRO PROVE MATERIALI SRL (mandataria) molentino GIOVANNI in qualità di Legale rappresentante di tecnoprove srl

DATI ANAGRAFICI DELLA MANDATARIA	
Ragione Sociale	C.P.M. CENTRO PROVE MATERIALI SRL
Partita IVA	00648840122
Codice Fiscale dell'impresa	00648840122
Indirizzo sede legale	VIA ACHILLE GRANDI n. 17, 21017 SAMARATE (VA)
Telefono	03311893382
Fax	
PEC	centroprovemateriali@pec.it

Tipologia societaria	Società a responsabilità limitata
Provincia sede registro imprese	Varese
Numero iscrizione registro imprese	00648840122
Settore produttivo del CCNL applicato	Metalmeccanica

OFFERTA	
Numero giorni di validità offerta	90
Ribasso sull'importo a base di gara	15,68 %
Ribasso sull'importo a base di gara (in lettere)	quindici/68

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA
SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE



COMUNE DI GENOVA



c_d969.Comune di Genova - Prot. 25/01/2023.0033779.1

CONDIZIONI PARTICOLARI DELLA RICHIESTA DI OFFERTA

Procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 così come sostituito dall'art.51 della Legge n.108 del 2021, per l'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, nell'ambito dell'intervento "P.S.C. - Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 - Città - Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale - primo lotto".
CUP: B39H18000420004 - CIG: 96147273B8 - MOGE: 20033

COMUNE di GENOVA - Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo
comunegenova@postemailcertificata.it;

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Roberto Valcalda - Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo - rvalcalda@comune.genova.it;

REFERENTE TECNICO: Geom. Matteo Caggia - Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo - mcaggia@comune.genova.it;

Art. 1 Offerta economica

Con il presente documento si richiede l'offerta economica per l'esecuzione di prove, prelievi, saggi ed analisi oltre al rilascio di rapporti di prova e certificati ivi incluse le tipologie, tra le suddette fattispecie, aventi valore ufficiale secondo quanto stabilito dalla normativa vigente in materia di rilascio delle autorizzazioni ai laboratori per l'esecuzione e certificazione delle stesse. Il servizio prevede inoltre l'utilizzo di personale tecnico per l'esecuzione in sito di prove e saggi relativi ai materiali, manufatti e strutture in generale.

Le prove, indagini, saggi e prelievi riguarderanno le tipologie di materiali di base impiegati nella realizzazione dei lavori di "P.S.C. - Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 - Città - Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale - primo lotto".

La procedura di acquisto del servizio prevede l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016, così come sostituito dall'art. 51 della Legge n.108 del 2021, con invito a partecipare di n.3 Laboratori tramite piattaforma MOGE, al fine di garantire il rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, rotazione, ai sensi del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con Delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018.

La procedura verrà espletata in modalità completamente telematica (ai sensi dell'art. 58 del Dlgs. 50/2016) mediante la piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web: <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti>.

Pagina 1 di 6



COMUNE DI GENOVA

Art. 2 Requisiti

I requisiti obbligatori richiesti all'offerente per la partecipazione alla presente Richiesta di Offerta sono i seguenti:

Requisiti di carattere generale

- Requisiti previsti dall'art. 80 del D. Lgs. 50/2016.
- Requisiti previsti dall'art. 83, comma 1 del D.Lgs. 50/2016:
Iscrizione nel Registro delle Imprese della Camera di Commercio La relativa dichiarazione dovrà rendersi compilando il Documento di gara unico europeo (DGUE), alla parte IV "Criteri di selezione", lettera "A: IDONEITA'", al n. 1) gli estremi di iscrizione).

Requisiti di capacità tecnica e professionale

- Possesso dell'autorizzazione ministeriale ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. n. 380 del 06/06/2001 ed in particolare, essere in possesso dei requisiti di cui alla circolare 8 settembre 2010, n. 7617/10 per prove sui materiali da costruzione e n. 7618/10 per prove su terre e rocce, ed in regola con i pagamenti di cui al D.M. n. 267 del 26 novembre 2012 (GURI n. 80 del 05.04.2013). La relativa dichiarazione dovrà rendersi compilando il Documento di gara unico europeo (DGUE), parte IV, sez. A, Punto 2);
- Possesso, da almeno 2 anni, di un "Sistema di Gestione della Qualità" certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 9001 da parte di un organismo terzo indipendente ed accreditato, di adeguata competenza ed organizzazione e riconosciuto da ACCREDIA. La relativa dichiarazione dovrà rendersi compilando il Documento di gara unico europeo (DGUE), parte IV, sez. D, Punto 1).
- Disponibilità di idonei mezzi e strumentazione all'espletamento delle attività oggetto del contratto, nonché di personale tecnico qualificato direttamente coinvolto nel presente servizio. La comprova del requisito dovrà essere presentata mediante la compilazione dell'apposita sezione nel DGUE.

Requisiti di capacità economica e finanziaria

- Possesso dei seguenti requisiti minimi di "capacità economica e finanziaria", in considerazione del carattere di complessità e di importanza dell'opera cui si riferiscono i servizi oggetto del presente appalto: fatturato minimo annuo non inferiore a € 20.000,00 (Euro ventimila/00) IVA esclusa. La relativa dichiarazione dovrà rendersi compilando il Documento di gara unico europeo (DGUE), parte IV, sez. B.

Requisiti di responsabilità civile generale

La Ditta Appaltatrice dovrà consegnare una dichiarazione di una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del "ramo responsabilità civile generale" nel territorio dell'Unione

Pagina 2 di 6



COMUNE DI GENOVA

Europea, contenente l'impegno a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale con specifico riferimento ai lavori di cui all'art. 103, comma 7, del Codice.

La polizza di responsabilità civile professionale deve prevedere una garanzia per un massimale almeno pari a 500.000,00 € (indicare nel DGUE predisposto e allegato alla procedura in argomento alla parte IV "Criteri di selezione", lettera "B: CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA", al n. 5) il massimale della tipologia di polizza richiesta).

Requisiti di garanzia degli impegni assunti

A garanzia degli impegni assunti, la Ditta Appaltatrice dovrà presentare apposita garanzia definitiva mediante polizza fidejussoria ai sensi dell'art. 103 comma 1 del Codice (indicare nel DGUE predisposto e allegato alla procedura in argomento alla parte IV "Criteri di selezione", lettera "B: CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA", al n. 6) il massimale della tipologia di polizza richiesta).

Secondo quanto previsto dall'art.103 comma 11 del D.Lgs. 50/2016, è facoltà dell'amministrazione non richiedere suddetta garanzia purché l'esonero venga adeguatamente motivato. L'esonero dalla prestazione della garanzia è subordinato ad un miglioramento del prezzo di aggiudicazione.

I chiarimenti di natura tecnica ed amministrativa relativi alla gara potranno essere richiesti al Comune di Genova – Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – tramite utilizzo dell'apposito box "Comunicazioni" all'interno della RDO in oggetto per l'invio della richiesta di chiarimenti.

Le risposte ai chiarimenti richiesti verranno inviate tramite l'apposita funzionalità invio Comunicazioni/Comunicati da parte di Consip sul sito del Mercato Elettronico e pertanto saranno leggibili su tale sito.

Art. 3 Corrispettivi

L'importo calcolato sulla base del "Computo metrico estimativo" e dell' "Analisi prezzi" redatti da questa Direzione utilizzando come prezziario di riferimento "ANAS 2022 – Prove, Indagini e Monitoraggio", è pari a **65.046,087 €**, esclusa IVA.

L'operatore economico, per esprimere la propria offerta economica, dovrà compilare sul portale telematico MOGE l'apposita sezione dedicata.

Il criterio di aggiudicazione è al minor prezzo, con unità di misura "valori al ribasso" rispetto all'importo a base d'asta.

Non sono ammesse offerte con valori al rialzo.

La Civica Amministrazione si riserva di incrementare o diminuire l'importo assegnato alla ditta aggiudicataria fino alla concorrenza del quinto, ai sensi dell'art.106 comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art.22 del Regolamento a disciplina dell'Attività Contrattuale del Comune.



COMUNE DI GENOVA

Art. 4 Contabilizzazione del corrispettivo

Il servizio richiesto consiste nell'esecuzione delle attività presenti nel "Modello offerta" e dettagliate nel documento "Capitolato speciale prestazionale d'appalto".

La corresponsione dei compensi alla Ditta appaltatrice avverrà con le seguenti modalità:

- SAL (Stati Avanzamento Lavori) ogni 2 mesi.

Ciascun pagamento sarà effettuato previa verifica dell'attività svolta, della completezza della documentazione consegnata e raffrontando il documento di dettaglio dell'offerta presentata con le prestazioni effettivamente eseguite.

Art. 5 Documenti allegati e richiesti

I documenti, in formato digitale, **allegati** alla presente Richiesta di Offerta, e facenti parte integrante e inscindibile della stessa, sono i seguenti:

- Modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dalla Amministrazione (nome file: 01_DGUE.doc);
- Informativa privacy (nome file: 02_Informativa_Ex_Art13_GDPR.pdf);
- Condizioni Particolari del Contratto (nome file: 03_Condizioni particolari del contratto.pdf);
- Modello per presentazione dell'offerta economica (nome file: 04_Modello offerta.pdf);
- Capitolato speciale prestazionale d'appalto (nome file: 05_Capitolato speciale prestazionale.pdf);
- Analisi prezzi (nome file: 06_Analisi prezzi.pdf);
- Computo metrico estimativo quantificato utilizzando come prezzario di riferimento "ANAS 2022 – Prove, Indagini e Monitoraggio" (nome file: 07_Computo metrico estimativo.pdf);
- Elenco prezzi (nome file: 08_Elenco prezzi.pdf);
- Schema di contratto (nome file: 09_Schema di contratto.pdf);
- Capitolato speciale d'appalto (nome file: 10_Capitolato Speciale d'Appalto.pdf);
- Relazione tecnica illustrativa (nome file: 11_Relazione_tecnica_illustrativa.pdf).

La **documentazione richiesta** per la partecipazione alla gara, allegata alla presente Richiesta di Offerta e che deve essere debitamente compilata, è la seguente:

- modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dall'Amministrazione e allegato alla Richiesta di Offerta (nome file: DGUE.doc);
- Modello per la presentazione dell'offerta economica debitamente compilato;

Tutta la **documentazione richiesta** dovrà essere convertita in formato pdf/A, firmata digitalmente e inviata per via telematica tramite la piattaforma elettronica di acquisto.

La procedura verrà espletata in modalità completamente telematica (ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. 40/2016) mediante la piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web:

<https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti>

Per l'utilizzo della modalità telematica di presentazione delle offerte è necessario per la Ditta Appaltatrice essere in possesso di:

Pagina 4 di 6



COMUNE DI GENOVA

- una firma digitale valida del soggetto che sottoscrive l'offerta;
- una casella di posta elettronica certificata valida (PEC).

Art. 6 Riservatezza

Tutti i documenti allegati alla presente Richiesta di Offerta sono riservati e non possono essere trasmessi a terzi o divulgati senza l'autorizzazione della Stazione Appaltante.

Art. 7 Accettazione

Con il solo fatto della presentazione dell'offerta si intendono accettati da parte degli operatori economici tutti gli oneri, atti e condizioni scaturiti dalla richiesta di offerta nonché quelli contenuti in tutti i documenti allegati, con particolare riferimento alle presenti Condizioni Particolari di Richiesta di Offerta (nome file: 00_Condizioni_Particolari_RDO.pdf), alle Condizioni Particolari del Contratto (nome file: 03_Condizioni_particolari_del_contratto.pdf), Schema di contratto (nome file: 09_Schema_di_contratto.pdf), al Capitolato speciale prestazionale d'appalto (nome file: 10_Capitolato_speciale_prestazionale.pdf) e al Capitolato speciale d'appalto (nome file: 10_Capitolato_speciale_d'appalto.pdf) relativo i lavori di "P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto" allegati alla stessa.

Art. 8 Verifiche

Nei confronti dell'offerente la Stazione Appaltante procederà alla verifica dei requisiti di carattere generale e a richiedere di comprovare il possesso dei requisiti di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnica e professionale.

Art. 9 Cauzione definitiva e stipula del contratto

A garanzia degli impegni assunti con lo stipulando contratto o previsti negli atti da questo richiamati, l'affidatario rilascerà apposita garanzia definitiva avente validità fino alla verifica di conformità del servizio. La garanzia deve essere integrata ogni volta che la Stazione Appaltante abbia proceduto alla sua escussione, anche parziale, ai sensi del contratto di cui sopra. Secondo quanto previsto dall'art.103 comma 11 del D.Lgs. 50/2016, è facoltà dell'amministrazione non richiedere suddetta garanzia purché l'esonero venga adeguatamente motivato. L'esonero dalla prestazione della garanzia è subordinato ad un miglioramento del prezzo di aggiudicazione.

Art. 10 Aggiudicazione

L'aggiudicazione definitiva sarà preceduta da determinazione dirigenziale ex art. 32, comma 2 del Codice e secondo le disposizioni contenute nelle Linee Guida Anac n. 4, la cui efficacia è comunque subordinata all'esito positivo delle verifiche e controlli inerenti i requisiti di carattere generale e speciale richiesti.

La ditta aggiudicataria all'atto della stipula del contratto in forma digitale dovrà inviare a mezzo PEC, oltre al modulo relativo alla tracciabilità dei pagamenti debitamente compilato con

Pagina 5 di 6



COMUNE DI GENOVA

l'indicazione dei conti correnti su cui verranno incassate le fatture, il documento di stipula corredato dei contrassegni telematici per il pagamento dell'imposta di bollo (ex marca da bollo), con data di emissione non successiva alla data di stipula, da applicare su ogni copia del contratto da registrare. L'importo dei contrassegni deve essere di Euro 16,00 ogni 4 facciate scritte e, comunque, ogni 100 righe.

IL DIRETTORE

Arch. Roberto Valcalda

documento sottoscritto digitalmente

c_d969.Comune di Genova - Prot. 25/01/2023.0033779.1

Pagina 6 di 6



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE

SCHEMA DI CONTRATTO PER L’AFFIDAMENTO DELL’ATTIVITA’
DI ESECUZIONE PROVE, ESAMI ED ANALISI IN SITU E DI
LABORATORIO SU MATERIALI PER I LAVORI NELL’AMBITO DI
“P.S.C. – PIANO DI SVILUPPO E COESIONE 2000-2020 (EX P.O.R.
FESR LIGURIA 2014-2020) ASSE 6 – CITTÀ – OPERE DI
ADEGUAMENTO IDRAULICO DEI TRATTI TOMBINATI DEI RIVI
VEILINO E SANT’ANTONINO IN COMUNE DI GENOVA - PRIMO
STRALCIO FUNZIONALE – PRIMO LOTTO”

(CUP: B39H18000420004 - CIG: 96147273B8 - MOGE: 20033)

L’anno duemilaventitre, il giorno __ del mese di ____, con la presente
scrittura privata da registrarsi in solo caso d’uso,

tra

il **COMUNE DI GENOVA**, con sede in Genova, Via Garibaldi n. 9,
Codice Fiscale 00856930102, rappresentato dal _____ nato a
_____ il _____ e domiciliato presso la sede del Comune, nella
qualità di Dirigente della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo, in
esecuzione della Determinazione della Direzione Infrastrutture e Difesa del
suolo n.-..... - in data .../.../... esecutiva ai sensi di legge;

e

la società/il professionista con sede in _____ P.iva _____
Cod. Fisc. _____ tel. _____ fax.



COMUNE DI GENOVA

_____ e-mail _____ rappresentata dal legale

rappresentante _____ nel seguito indicato come “professionista”,

Si conviene e si stipula quanto di seguito previsto

1 – Oggetto

La Stazione Appaltante affida all’Appaltatore, che accetta senza riserva alcuna, l’esecuzione, con le modalità ed alle condizioni previste nel presente Contratto e nei Documenti Contrattuali, dei Servizi per i lavori di “P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant’Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto”.

La Stazione Appaltante prende atto che l’attività di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture sarà eseguita come espressamente indicato in sede di offerta. L’Appaltatore assicura che procederà all’attività di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture secondo le modalità, i termini e le condizioni di cui al presente Contratto e agli atti a questo allegati.

Tutte le prove in corso d’opera che necessitano di rilascio di certificazione ufficiale ai sensi del D.M. 14/01/2008 “Norme tecniche per le costruzioni” e s. m. e i. dovranno essere eseguite e certificate da Laboratori di prova autorizzati ai sensi dell’art. 59 del D.P.R. n. 380 del 06/06/2001 e s. m. e i.

2 - Corrispettivo

Il corrispettivo per la puntuale ed esatta esecuzione delle prestazioni oggetto Appalto è di € _____ (_____), esente da IVA ai sensi dell’art. 9, primo comma, n. 6) del D.P.R. 26 ottobre 1972 n. 633, con un ribasso



COMUNE DI GENOVA

pari al ___ %, rispetto alla base d'asta. Il corrispettivo a base di gara è stato determinato utilizzando come prezzario di riferimento "ANAS 2022 – Prove, Indagini e Monitoraggio" e applicando alcuni nuovi prezzi calcolati sulla base dell'analisi prezzi allegato in sede di gara. Detto importo è da intendersi fisso e invariabile.

Il pagamento del corrispettivo, come sopra determinato, avverrà con le seguenti modalità:

- Pagamento di SAL (Stato Avanzamento Lavori) ogni 2 mesi.

L'Appaltatore dichiara espressamente di accettare che il corrispettivo di cui al presente affidamento comprende e compensa integralmente tutte le attività necessarie per eseguire i servizi affidatagli, nel rispetto di leggi, norme e regolamenti in vigore, ivi incluse tutte le attività necessarie per l'adempimento delle prescrizioni della Stazione Appaltante e/o Amministrazioni ed Enti competenti, nonché ogni ulteriore attività tecnica o amministrativa necessaria.

L'appaltatore dichiara sin d'ora che il corrispettivo convenuto include tutti gli oneri e le spese eventualmente necessari per lo svolgimento delle attività pattuite, comprese le spese per viaggi e trasferte effettuati a qualsivoglia titolo e le eventuali uscite richieste dall'Appaltatore per vie brevi (tramite chiamata o via email) per sopraggiunti motivi imprevisi ed imprevedibili.

L'Appaltatore rinuncia sin d'ora a qualsiasi corrispettivo oltre a quello previsto nel presente Contratto, ad eventuali aggiornamenti tariffari che dovessero essere approvati nel periodo di validità del Contratto, a rivalutazioni o revisioni di qualunque genere dei corrispettivi nonché a qualsiasi maggiorazione per incarichi parziali o per interruzione



COMUNE DI GENOVA

dell'incarico per qualsiasi motivo non imputabile alla Stazione Appaltante.

Il pagamento delle predette quote di corrispettivo, previa verifica del regolare svolgimento delle relative prestazioni e della completezza e correttezza della documentazione fornita, avverrà entro 30 (trenta) giorni dalla data di presentazione delle relative fatture.

3 - Svolgimento dell'incarico

L'incarico si svolgerà alle dipendenze del Direttore del Settore Attuazione Opere Idrauliche della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo, _____, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento.

Per quanto concerne il presente incarico professionale, l'accettazione o meno degli elaborati, delle prestazioni fornite e qualunque altra valutazione relativa all'adempimento degli obblighi contrattuali da parte del professionista, è demandata all'anzidetto _____.

Per le prove in corso d'opera che necessitano di rilascio di certificazione ufficiale ai sensi della vigente normativa, il Fornitore del servizio dovrà essere in possesso dell'autorizzazione ministeriale ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. n. 380 del 06/06/2001 ed in particolare, essere in possesso dei requisiti di cui alla circolare 8 settembre 2010, n. 7617/10 per prove sui materiali da costruzione e n. 7618/10 per prove su terre e rocce.

Il Fornitore del servizio dovrà inoltre essere in possesso, da almeno 2 anni, di un "Sistema di Gestione della Qualità" certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 9001 da parte di un organismo terzo indipendente ed accreditato, di adeguata competenza ed organizzazione e riconosciuto da ACCREDIA.

Il professionista assume a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e



COMUNE DI GENOVA

previdenziali di legge, obbligandosi ad osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro.

4 - Termini per l'esecuzione della prestazione

I giorni stabiliti per lo svolgimento delle attività e degli adempimenti di cui sopra si intendono decorrenti dalla data di stipula del contratto.

5 - Penali

Ove la presentazione degli elaborati venga ritardata oltre il termine stabilito, salvo le eventuali proroghe richieste e che potranno essere concesse per giustificati motivi, verrà applicata, per ogni giorno di ritardo, una penalità pari all'1‰ (uno per mille) del corrispettivo professionale, comunque complessivamente non superiore al 10% del tempo contrattuale comprensivo di eventuali proroghe; in tal caso, l'Amministrazione Comunale, ha facoltà insindacabile di dichiararsi libera da ogni impegno verso l'inadempiente, senza che questi possa pretendere compensi o indennità di sorta sia per onorari che per rimborso spese.

Qualora la Stazione Appaltante, nella persona del Direttore dei Lavori o del Direttore d'esecuzione ove nominato, dovesse fare richiesta di ulteriori attività da svolgersi con urgenza per motivi imprevisi ed imprevedibili, le stesse dovranno essere eseguite entro il termine di 6 (sei) ore dalla segnalazione che potrà avvenire per vie brevi (a chiamata o via email).

6 – Garanzia definitiva. Polizze assicurative

All'atto della stipula del presente Contratto, l'Appaltatore, a garanzia del corretto adempimento delle obbligazioni di cui al medesimo Contratto, ha presentato garanzia definitiva, costituita ai sensi dell'articolo 103, comma 1, del Codice dei Contratti. A garanzia della perfetta esecuzione del servizio



COMUNE DI GENOVA

dell'osservanza di tutte le norme contrattuali l'Appaltatore ha presentato polizza fidejussoria della Società _____ – Agenzia di _____ emessa il _____ con il n. _____ per l'importo complessivo di Euro _____ (_____), avente validità fino al _____.

La garanzia cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione.

In caso di escussione, anche parziale, della fidejussione suindicata è obbligo dell'Appaltatore procedere immediatamente, e comunque non oltre il termine di dieci giorni, alla sua reintegrazione. La violazione di tale obbligo costituisce grave inadempimento e la Stazione Appaltante avrà diritto di dichiarare risolto il presente contratto.

In base all'Art. 103, comma 11 del D.Lgs. n. 50/2016 il professionista propone in sostituzione della garanzia fideiussoria, un miglioramento economico dell'offerta per un importo pari a Euro _____ oltre I.V.A. al 22%.

L'Appaltatore ha consegnato una dichiarazione di una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del "ramo responsabilità civile generale" nel territorio dell'Unione Europea, contenente l'impegno a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale con specifico riferimento all'attività oggetto di affidamento, ai sensi dell'art. 103 comma 7 del Codice.

La polizza di responsabilità civile professionale copre i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza che abbiano determinato a carico della Stazione Appaltante maggiori costi.



COMUNE DI GENOVA

La polizza di responsabilità civile professionale deve prevedere una garanzia per un massimale pari ad Euro 500.000,00 (Euro cinquecentomila/00).

La polizza dovrà essere presentata alla Stazione Appaltante almeno dieci giorni prima della consegna del servizio e dovrà decorrere dalla data di consegna del servizio e cessare alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato.

La mancata presentazione della polizza esonera la Stazione Appaltante dal pagamento dei corrispettivi professionali.

7 - Verifica della prestazione e modalità di pagamento

Le prestazioni rese dal Professionista saranno sottoposte a verifica di rispondenza alle prescrizioni previste nel presente atto o dallo stesso richiamate. Il pagamento del corrispettivo dovuto avverrà per acconti proporzionali agli stati di avanzamento.

Le Parti si danno reciprocamente atto che la fattura dovrà obbligatoriamente essere emessa in forma elettronica e dovrà contenere i seguenti dati: il numero d'ordine (qualora indicato dalla Civica Amministrazione), il seguente numero di C.I.G.: **96147273B8** il codice univoco ufficio (codice IPA) che è il seguente **0FQVUM** (l'eventuale modifica di detto codice verrà prontamente comunicata via PEC).

Il pagamento verrà effettuato dalla Direzione Infrastrutture e Difesa del suolo entro trenta giorni dal ricevimento di regolare fattura, mediante emissione di atto di liquidazione.



COMUNE DI GENOVA

8 - Tracciabilità dei flussi finanziari

I pagamenti saranno effettuati mediante emissione di bonifico bancario (o postale) presso la Banca _____ - Agenzia _____ IBAN: _____ -

dedicato anche in via non esclusiva alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3, comma 1, L. 136/2010.

Le persone titolari o delegate ad operare sul suddetto conto bancario sono:

-
-

Ai sensi dell'art.3 della L. n 136/2010, tutti i movimenti finanziari relativi al presente contratto devono essere registrati sui conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, e, salvo quanto previsto all'art.3, comma 3, della L. 136/2010 cit., devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale o con strumenti diversi purché idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni. In particolare, i pagamenti destinati ai dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche devono essere eseguiti tramite conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, per il totale dovuto, anche se non riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi.

Il Professionista si impegna a comunicare, ai sensi dell'art 3, comma 7, della L. n.136/2010, al Comune, entro sette giorni, eventuali modifiche degli estremi indicati e si assume, con il presente atto, tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata L n. 136/2010.

9 - Risoluzione del contratto



COMUNE DI GENOVA

Costituisce motivo di risoluzione di diritto del contratto, ai sensi dell'art.1456 cod. civ. (clausola risolutiva espressa), la mancata esecuzione delle transazioni attraverso Istituti Bancari o della Società Poste Italiane S.p.A., o degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità dell'operazione, ai sensi dell'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010. Il contratto sarà risolto con effetto immediato a seguito della dichiarazione del Comune, in forma di nota PEC, di volersi avvalere della suddetta clausola risolutiva. L'affidatario o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della L 136/2010, procede all'immediata risoluzione del relativo rapporto contrattuale, informandone la stazione appaltante e la Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo competente.

In caso di perdita da parte dell'affidatario dei requisiti prescritti durante lo svolgimento dell'incarico, il Comune procederà alla risoluzione del contratto. In tal caso il committente procederà al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta.

Costituiscono comunque causa di risoluzione:

- a) grave negligenza e/o frode nell'esecuzione del servizio;
- b) inadempimento alle disposizioni del Responsabile del Procedimento, pregiudizievole del rispetto dei termini di esecuzione del contratto;
- c) manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione del servizio.

10 - Recesso

Ai sensi e con le modalità di cui all'art. 109 del D.lgs. 50/2016, il Comune ha il diritto recedere in qualunque tempo dal contratto, previo il pagamento



COMUNE DI GENOVA

delle prestazioni dei servizi eseguiti, oltre al decimo dell'importo dei servizi non eseguiti.

11 - Collaboratori

Il professionista, nell'espletamento dell'incarico, potrà avvalersi di collaboratori di propria fiducia, idoneamente qualificati. Resta però inteso che il professionista sarà l'unico responsabile nei confronti della Civica Amministrazione e dovrà pertanto controfirmare ogni elaborato prodotto, ancorché materialmente redatto da un collaboratore.

12 - Subappalto

Non è ammesso il subappalto.

13 - Rinvio

Per quanto non espressamente previsto dal presente contratto, si rinvia ai principi in tema di procedure di affidamento e di esecuzione desumibili dal D.Lgs. 50/2016 e e dal D.P.R. 05.10.2010 n. 207 per le parti ancora in vigore. Tutti i testi normativi citati nel presente contratto si intendono comprensivi delle modifiche ed aggiornamenti intervenuti e pertanto nel testo attualmente vigente.

14 – Riservatezza e proprietà dei documenti

I diritti di proprietà e/o di utilizzazione e sfruttamento economico di tutti i prodotti previsti generati dall'Affidatario nell'ambito o in occasione dell'esecuzione del presente appalto, rimarranno di titolarità esclusiva della Stazione Appaltante che potrà, quindi, disporne.

L'Affidatario ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, di cui venga a conoscenza o in possesso durante l'esecuzione del servizio, o comunque in relazione ad esso, e di non divulgarli in alcun modo e in



COMUNE DI GENOVA

qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del presente servizio. L'obbligo di cui al comma precedente sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del presente Contratto. L'Appaltatore è responsabile per l'esatta osservanza, da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, degli obblighi di segretezza anzidetta.

Per effetto del pagamento del corrispettivo convenuto ai sensi del presente contratto, resteranno nella titolarità esclusiva della Stazione Appaltante i diritti di proprietà e/o utilizzazione e sfruttamento economico di tutto quanto realizzato dall'Appaltatore, dai suoi Dipendenti e Collaboratori nell'ambito o in occasione dello svolgimento delle attività oggetto del presente Contratto. Pertanto, la Stazione Appaltante avrà diritto all'utilizzazione piena ed esclusiva dei risultati conseguiti per effetto delle attività affidate in virtù del presente Contratto.

15 - Informativa "privacy"

Il Professionista si impegna a sottoscrivere l'accordo sul trattamento dei dati ai sensi dell'art. 28 del regolamento generale (UE) 2016/679, come previsto dal Regolamento comunale in materia di protezione dei dati personali e privacy approvato con DCC n. 78 del 21 settembre 2021.

16 – Pantouflage

L'affidatario dichiara di non trovarsi nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. n. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, non ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione



COMUNE DI GENOVA

appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo affidatario.

17 – Foro esclusivo

Tutte le controversie che sorgessero tra le Parti in merito al, o in dipendenza dal, Contratto, saranno decise con competenza esclusiva dall’Autorità Giudiziaria del Foro di ____.

18 - Spese

Tutte le spese alle quali darà luogo la presente scrittura privata e quelle ad essa inerenti e conseguenti sono a totale carico del professionista.

Ai fini fiscali si dichiara che le prestazioni rese nell’ambito del presente contratto sono soggette all'imposta sul valore aggiunto, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'articolo 40 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131.

L'imposta sul valore aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della stazione appaltante.

La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d’uso ai sensi dell’art. 5 del T.U. approvato con D.P.R. 131 del 26 aprile 1986.

Letto, approvato e sottoscritto in data _____

La Civica Amministrazione _____

Il Laboratorio _____

Il presente contratto viene regolarizzato ai fini dell’imposta di bollo attraverso l’apposizione di n. 4 (quattro) contrassegni telematici di Euro 16,00 ciascuno, apposti sulla copia analogica del presente contratto,



COMUNE DI GENOVA

conservata gli atti dell'ufficio.

OGGETTO: Procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 così come sostituito dall'art.51 della Legge n.108 del 2021, per l'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali, nell'ambito dell'intervento "P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova - primo stralcio funzionale – primo lotto". (C.U.P. B39H18000420004 – C.I.G. 96147273B8 – MOGE 20033).

Il sottoscritto GIUSEPPE PALOMBELLA nato a [REDACTED] il [REDACTED] residente a [REDACTED] in via [REDACTED], C.F. [REDACTED] in qualità di PROCURATORE (giusta procura n° 4715/1T registrata in Ostuni (BR) il 07/12/2017) dell'Impresa C.P.M. Centro Prove Materiali s.r.l. con sede legale a SAMARATE (VA) in via ACHILLE GRANDI n. 17/19, Tel. 0331 1893382 Fax /// Codice Fiscale - Partita IVA 00648840122, mandataria per la gara in oggetto con mandante la società Tecnoprove srl

OFFRE

ai sensi e per gli effetti dall'art. 103 c.11 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. un ulteriore ribasso pari al 10% su prezzi unitari offerti in base di gara.

Letto, confermato e sottoscritto.

DATA, 21/06/2023

**IL PROCURATORE di C.P.M.
CENTRO PROVE MATERIALI srl**

Ing. Giuseppe Palombella
Firmato Digitalmente

TECNOPROVE srl
Ing. Giovanni Molentino
Firmato Digitalmente