



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-127

L'anno 2022 il giorno 02 del mese di novembre il sottoscritto De Fornari Ferdinando in qualità di dirigente di Area Servizi Tecnici Ed Operativi, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: AREA PRÀ MARINA, POR PRA' MARINA - PARCO LUNGO APPALTO "A" E "B" - MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE IN FASE POST OPERAM.
AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO CONSISTENTE NELL'ESECUZIONE DI ACCERTAMENTI ANALITICI SU ACQUE SOTTERRANEE A SEGUITO ATTIVAZIONE PROCEDIMENTO EX ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.
CUP B37H11002930006 – MOGE 7206 (APPALTO A) e 17233 (APPALTO B) - CIG Z8836951CE

Adottata il 02/11/2022
Esecutiva dal 06/11/2022

02/11/2022	DE FORNARI FERDINANDO
------------	-----------------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-127

OGGETTO: AREA PRÀ MARINA, POR PRA' MARINA - PARCO LUNGO APPALTO "A" E "B" - MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE IN FASE POST OPERAM.

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO CONSISTENTE NELL'ESECUZIONE DI ACCERTAMENTI ANALITICI SU ACQUE SOTTERRANEE A SEGUITO ATTIVAZIONE PROCEDIMENTO EX ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.

CUP B37H11002930006 – MOGE 7206 (APPALTO A) e 17233 (APPALTO B) - CIG Z8836951CE

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale del Settore Progettazione e Opere Pubbliche n.2013/176.1.0/87 in data 20.12.2013 erano stati approvati i lavori dell'**Appalto A** (viabilità di ponente, dal ponte sul rio San Pietro a Via Taggia - Mercato a Km Zero), del "Progetto Integrato Prà Marina", intervento 1 "Parco Lungo", nell'ambito del Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria, F.E.S.R. 2007/2013, Asse 3, Sviluppo Urbano, per un importo complessivo di Euro 3.900.233,98, comprensivo di Euro 200.000,00 per oneri di sicurezza ed Euro 125.000,00 per opere in economia non soggetti a ribasso, ed Euro 36.272,73 per spese di progettazione esecutiva soggette a ribasso, il tutto oltre IVA al 4% ed al 10%, con l'indicazione delle modalità di espletamento della relativa gara d'appalto, tramite procedura aperta, da esperire con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 D. Lgs. n. 163/2006;

- i suddetti lavori sono stati regolarmente eseguiti e il certificato di collaudo approvato con Determinazione Dirigenziale n. 2020-270.0.0.-166 in data 07.12.2020.

Premesso inoltre che:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con Determinazione Dirigenziale del Settore Progettazione e Opere Pubbliche n. 2013/176.1.0./85 in data 19.12. 2013, erano stati approvati i lavori dell'intervento "Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria - F.E.S.R. 2007-2013 - Asse 3 - Sviluppo Urbano. Progetto integrato Prà Marina. Intervento 1 - Parco Lungo - **Appalto B** - Viabilità di Levante, dal ponte sul Rio San Pietro a Via Ferriere di Prà", per un importo complessivo di Euro 3.375.871,42 comprensivo di Euro 222.000,00 per oneri per la sicurezza, Euro 119.000,00 per opere in economia, entrambi non soggetti a ribasso ed Euro 33.272,73 per spese di progettazione esecutiva soggetta a ribasso, il tutto oltre IVA al 4% ed al 10% con l'indicazione delle modalità di espletamento della relativa gara d'appalto, tramite procedura aperta, da esperire con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 D. Lgs. n. 163/2006;

- i suddetti lavori sono stati regolarmente eseguiti e il certificato di collaudo approvato con Determinazione Dirigenziale n. 2021-270.0.0.-30 in data 02.03.2021;

Premesso altresì che:

- il sito in argomento relativo agli appalti A e B sopra menzionati, è stato oggetto di caratterizzazione ambientale - ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs. N. 152/2006 e s.m.i. - trattandosi di riconversione di un'ex fascia ferroviaria dismessa (per una lunghezza di circa 1,5 Km), e di un'area inizialmente priva di servizi, posta a levante del parcheggio antistante la nuova stazione ferroviaria di Prà;

- con Determinazione Dirigenziale della Direzione Ambiente n. 1/2012 è stato approvato il Piano di Caratterizzazione Ambientale e con Determinazione Dirigenziale n. 27/2013 è stato approvato il Documento di Analisi di Rischio che ha evidenziato "sito non contaminato";

- nella sopracitata Determinazione Dirigenziale n. 27/2013 è stato prescritto da ARPAL e Città Metropolitana di Genova l'esecuzione di campagne di monitoraggio delle acque sotterranee del sito in fase pre-opera (eseguite), in opera (eseguite) e post opera da eseguire a cadenza semestrale per almeno 2 anni dal completamento degli interventi di riurbanizzazione/riqualificazione, finalizzato alla verifica dell'assestamento dello stato di qualità ambientale dell'acquifero in condizioni statiche, dopo la realizzazione degli interventi infrastrutturali di riurbanizzazione/riqualificazione;

- con nota di Città Metropolitana del 4.5.2022 (prot. n. 24042) viene richiesto alla C.A. di avviare la campagna di monitoraggio post operam, alla luce della nuova ricollocazione della rete piezometrica -realizzata nel corso del 2021- in quanto la rete utilizzata in fase ante-in opera è andata distrutta durante i lavori di riqualificazione del sito.

Considerato che:

- si rende necessario proseguire gli accertamenti analitici di tipo ambientale sulle acque sotterranee per la fase post operam;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- per tale tipologia di servizio non risulta attiva nessuna convenzione stipulata da Consip S.p.A., ma risulta attivo, sulla piattaforma telematica MePA di Consip S.p.A. il Bando denominato “Servizi di valutazione della conformità - Test di laboratorio” ritenuto attinente al servizio ricercato;

- per quanto sopra, è stata indetta una trattativa diretta, attraverso richiesta di offerta n. 3051295 alla Società C.P.G. LAB S.r.l., già intercalibrata con il laboratorio ARPAL per il sito Prà Marina, in modalità completamente telematica ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 50/2016, mediante piattaforma MePA;

- in ragione dell'importo stimato del servizio, inferiore ad euro 40.000,00, è possibile procedere con l'affidamento diretto dell'appalto anche senza consultazione di più operatori economici, ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, nel rispetto dei principi di imparzialità, parità di trattamento, trasparenza e rotazione di cui agli artt. 30 e 36 comma 1 del D.Lgs. 50/2016;

- l'operatore economico contattato ha presentato offerta sulla tariffa professionale come sopra, determinata sull'importo di Euro 18.200,00, comprensivo di spese ed esclusi oneri fiscali e previdenziali ed I.V.A. di legge, per un importo pari ad euro 8.911,20 oltre I.V.A. al 22%;

- a seguito dell'esperimento della procedura di cui sopra utilizzando la piattaforma informatica MEPA, è risultato assegnatario del servizio la Società C.P.G. LAB S.r.l., con sede in Cairo Montenotte (SV), Corso Stalingrado 50, tel.+39 019.517764, C./F. e P. I.V.A. 00374910099, che ha offerto l'importo pari a Euro 8.911,20, oltre IVA al 22% (pari ad Euro 1.960,46), e pertanto per un importo complessivo di Euro 10.871,66;

Dato atto che:

- l'offerta anzidetta è da ritenersi congrua e accettabile;

- l'affidamento di che trattasi sarà efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, ad avvenuta verifica positiva del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e dei requisiti professionali e tecnici minimi specifici richiesti di cui all'art. 83, comma 1. D. Lgs. cit, da effettuarsi secondo le modalità previste dalle Linee Guida ANAC n. 4/2016 e s.m.i.;

- in ossequio al principio di trasparenza, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016 saranno pubblicate sul sito web istituzionale del Comune di Genova le motivazioni che hanno condotto alla scelta dell'affidatario dell'attività;

- ai sensi dell'art. 32 comma 14 del vigente Codice degli Appalti, la stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere effettuato mediante posta elettronica certificata;

- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico ed amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL);

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- il servizio in argomento è finanziato con fondi derivanti da avanzo vincolato 2021 applicato a Bilancio 2022 tramite e XIII Variazione ai Documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024 (risorsa 147365):

Visti:

- l'art. 36 comma 2 lett. a del D. Lgs. n. 50/2016;
- l'art. 32, commi 2 e 7, del D. Lgs. n. 50/2016;
- gli artt. 92 e 98 del D. Lgs. n. 81/2008;
- gli artt. 107, 153 comma 5, e 183 del D. Lgs. n. 267/2000;
- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. n. 165/2001;
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 108 del 22.12.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 10.02.2022, con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024.

DETERMINA

1. per le motivazioni espresse in premessa, di procedere all'affidamento, ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, convertita in Legge 29 luglio 2021, n.108, e s.m.e i., del servizio di indagini analitiche su acque sotterranee "fase post operam" per le aree Prà Marina interessate da riqualificazione urbana finanziata nell'ambito (P.O.R.) Liguria, F.E.S.R. 2007/2013 - Asse 3 - Sviluppo Urbano, alla Società **C.P.G. LAB S.r.l.**, con sede in Cairo Montenotte (SV), Corso Stalingrado 50, C./F. e P. I.V.A. 00374910099 (**COD. BENF. 53567**), che ha offerto l'importo pari ad Euro 8.911,20, oltre IVA al 22% (pari ad Euro 1.960,46), per un importo complessivo di Euro 10.871,66;
2. di approvare il documento "Condizioni particolari del Servizio", allegato parte integrante al presente provvedimento, relativo alla procedura di "trattativa diretta n. 3051295" svolta sul portale MEPA, nonché l'offerta economica dell'aggiudicatario di importo pari ad euro 8.911,20= per l'attività in argomento, al netto di IVA, anch'essa parte integrante al presente provvedimento;
3. di dare atto che l'affidamento in oggetto è subordinato all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti richiesti ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D. Lgs. 50/2016 in capo alla Società;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

4. di mandare a prelevare la spesa complessiva di Euro 10.871,66 (diecimilaottocettantuno/66) al Capitolo 77002, C.d.C 3400.8.03. “Manutenzione Strade – Costruzione” P.d.C. 2.2.1.9.12, Crono 2022/922 del Bilancio 2022 mediante emissione di nuovo Imp. 2022/13273;
5. di dare atto che l’importo complessivo di Euro 10.871,66=, per l’attività in argomento è finanziato da fondi derivanti da avanzo vincolato 2021 applicato a Bilancio 2022 tramite XIII variazione dei Documenti Previsionali e Programmatici (risorsa 147365);
6. di provvedere, a cura dell’Area dei Servizi Tecnici e Operativi, alla stipula del contratto e di demandare al competente Ufficio dell’Area dei Servizi Tecnici e Operativi per la registrazione e conservazione del contratto stesso in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali;
7. di dare atto che la spesa di cui al punto precedente sia da ritenersi congrua, sulla base dell’offerta nonché in rapporto all’oggetto del servizio e all’ammontare delle opere;
8. di dare atto dell’avvenuto accertamento dell’insussistenza di situazioni di conflitto di interessi in attuazione dell’art. 6 bis della L. n. 241/1990 e s.m.i. e dell’art. 42 D. Lgs. n. 50/2016;
9. di provvedere a cura dell’AREA SERVIZI TECNICI E OPERATIVI alla pubblicazione del presente provvedimento, ai sensi dell’art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016;
10. di provvedere a cura dell’AREA SERVIZI TECNICI E OPERATIVI alla liquidazione della parcella tramite atti di liquidazione digitale nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
11. di dare atto che le fatture digitali che perverranno dalla ditta aggiudicatrice del presente atto dovranno contenere i seguenti elementi:
 - CODICE IPA: CL4VJF, identificativo dell’Area dei Servizi Tecnici e Operativi;
 - l’indicazione dell’oggetto specifico dell’affidamento;
 - l’indicazione del numero e della data della presente Determinazione Dirigenziale;
 - i codici identificativi CUP: B37H11002930006 - CIG Z8836951CE
12. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Direttore di Area
Arch. Ferdinando De Fornari

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-127

AD OGGETTO

AREA PRÀ MARINA, POR PRA' MARINA - PARCO LUNGO APPALTO "A" E "B" -
MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE IN FASE POST OPERAM.

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO CONSISTENTE NELL'ESECUZIONE DI ACCERTAMENTI
ANALITICI SU ACQUE SOTTERRANEE A SEGUITO ATTIVAZIONE PROCEDIMENTO EX
ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.

CUP B37H11002930006 – MOGE 7206 (APPALTO A) e 17233 (APPALTO B) - CIG
Z8836951CE

**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 mediante avanzo vin-
colato di conto capitale applicato a bilancio 2022(Risorsa 147365).**

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Offerta Economica relativa a**DESCRIZIONE RDO**

AREA PRA' MARINA - MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE IN FASE POST OPERAM

NUMERO RDO 3051295**Amministrazione titolare del procedimento****AMMINISTRAZIONE**

COMUNE DI GENOVA

CF AMMINISTRAZIONE 00856930102**Concorrente****FORMA DI PARTECIPAZIONE**

Singolo operatore economico (D.Lgs. 50/2016, art. 45, comma 2, lett. A)

RAGIONE SOCIALE / DENOMINAZIONE

C.P.G. LAB SRL

PARTITA IVA

00374910099

TIPOLOGIA SOCIETARIA

SRL

Oggetto dell'Offerta

Formulazione dell'Offerta Economica = Valore economico (Euro)

Nome	Valore
Valore offerto	8911,20

Elenco dichiarazioni abilitazione

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono omnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

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



COMUNE DI GENOVA

Allegati: indicati nel testo.

Spett.le
Operatore Economico

CONDIZIONI PARTICOLARI DEL SERVIZIO

**AREA PRÀ MARINA, POR PRA' MARINA - PARCO LUNGO APPALTO "A" E "B"-
MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE IN FASE POST OPERAM.
AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO CONSISTENTE NELL'ESECUZIONE DI ACCERTAMENTI
ANALITICI SU ACQUE SOTTERRANEE A SEGUITO ATTIVAZIONE PROCEDIMENTO EX
ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006 E S.M.I.
CUP B37H11002930006 - MOGE 7206 (APPALTO A) e 17233 (APPALTO B)
CIG Z8836951CE**

COMUNE DI GENOVA Area Servizi Tecnici ed Operativi
comunegenova@postemailcertificata.it;

REFERENTE TECNICO: Ing. Emanuela Lovato - Area Servizi Tecnici ed Operativi-

PREMESSE

Con la presente nota, Codesto Spettabile Operatore Economico, è consultato ai fini di presentare la propria offerta per accertamenti analitici acque sotterranee da svolgersi nelle aree di "PRA'-MARINA" e di seguito riassunti:

- Prelievo di n. 7 campioni d'acqua -da piezometri di 3" profondi 10 metri- in 4 campagne di monitoraggio (7 campioni per ogni campagna SEMESTRALE) per verifica delle CSC - come indicate in tab.2, all. 5, Titolo V, parte IV del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. dei parametri: As, CrTOT, CrVI, Hg, Pb, Cu, Zn, IPA, solventi clorurati, PCB cancerogeni e non, HCTOT, Be. Compreso: rilievo livello di falda, controllo presenza di surnatante, spurgo prolungato dei piezometri a seguito di un anno di inattività, immagazzinamento acque emunte, la misura del pH, temperatura, conducibilità, potenziale redox e ossigeno disciolto;

Le attività e le modalità esecutive delle analisi dovranno fare riferimento prioritariamente a quanto contenuto nella presente documentazione o come meglio definite in corso d'opera dagli Enti di Controllo.

La società sarà responsabile di tutti i rifiuti prodotti durante il monitoraggio delle acque sotterranee (acque di spurgo dei piezometri) e del corretto smaltimento.

In base a quanto indicato dal Consiglio Nazionale dei Chimici in relazione all'utilizzo di rapporti di prova e di certificati analitici, le risultanze analitiche degli accertamenti ambientali

**COMUNE DI GENOVA**

di parte dovranno essere fornite tramite certificati di analisi, timbrati e firmati da parte di Chimico iscritto all'Albo professionale, che dovranno dare conto delle conformi modalità di campionamento secondo quanto disciplinato dalla normativa vigente e riportare sia i rispettivi limiti di riferimento che il giudizio finale dell'analisi; in particolare i certificati analitici dovranno riportare almeno le seguenti informazioni:

- l'indicazione di chi ha effettuato il campionamento e una dichiarazione che il campionamento stesso è stato effettuato conformemente a norme tecniche riconosciute a livello internazionale (CEN, ISO, EPA) o nazionale (UNI, ISPRA, CNR-IRSA); in alternativa dovrà essere allegato un idoneo verbale di campionamento, che indichi modalità di campionamento, trasporto e conservazione del campione;
 - nel caso di analisi di rifiuti, la definizione precisa e una esauriente descrizione del rifiuto stesso;
 - l'indicazione dei metodi analitici utilizzati, i limiti di rilevabilità e il calcolo dell'incertezza;
 - i limiti di concentrazione applicabili al caso;
 - un giudizio finale in relazione alle finalità per le quali è stata eseguita l'analisi di laboratorio.
- In alternativa all'invio di certificati analitici, potranno essere trasmessi rapporti di prova purché accompagnanti da una relazione finale sugli esiti delle attività di accertamento analitico (riportante anche tutte le informazioni sopra elencate), che dovrà essere comunque timbrata e firmata da un Chimico iscritto all'Albo professionale.

In ogni caso non possono essere accettati semplici rapporti di prova, se non accompagnati da esaustiva relazione di commento a firma di Chimico iscritto all'Albo professionale.

Con il solo fatto della presentazione dell'offerta di cui sopra, s'intendono accettati da parte dell'Operatore Economico tutti gli oneri, atti e condizioni della presente richiesta di offerta, i quali costituiranno condizioni particolari del servizio.

Il Comune si riserva, in ogni caso, la facoltà di sospendere, modificare, revocare o annullare la presente procedura, senza che possa essere avanzata pretesa alcuna da parte degli operatori economici interpellati che hanno presentato offerta.

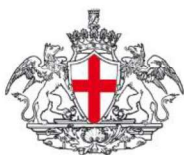
La procedura verrà espletata in modalità completamente telematica mediante la piattaforma MEPA di CONSIP Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione.

Per l'utilizzo della modalità telematica di presentazione delle offerte è necessario per l'Operatore Economico di:

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

Si specifica che tutte le richieste di chiarimenti in esito alla presente procedura dovranno pervenire tramite PEC, all' Area Servizi Tecnici e Operativi, al seguente indirizzo:

comunegenova@postemailcertificata.it



COMUNE DI GENOVA

ART 1.OGGETTO E DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

L'Operatore Economico, è consultato ai fini di presentare la propria offerta relativamente alle prestazioni sopra richiamate e meglio dettagliate nell'Elenco Prezzi Unitari di seguito riportato.

ATTIVITA' ANALITICA - area PRA' MARINA			
ELENCO PREZZI UNITARI ATTIVITA' ANALITICA			
Art.	Tipologia	u.m.	Prezzo
	monitoraggio acque sotterranee		
1	Prelievo di 7 campioni d'acqua -da piezometri di 3" profondi 10 metri- in 4 campagne di monitoraggio (7 campioni per ogni campagna SEMESTRALE) per verifica delle CSC come indicate in tab.2, all. 5, Titolo V, parte IV del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. dei parametri: As, CrTOT, CrVI, Hg, Pb, Cu, Zn, IPA, solventi clorurati, PCB cancerogeni e non, HCTOT, Be . Compreso: rilievo livello di falda, controllo presenza di surmatante, spurgo prolungato dei piezometri a seguito di un anno di inattività, immagazzinamento acque emunte, la misura del pH, temperatura, conducibilità, potenziale redox e ossigeno disciolto	cad	€ 300,00
2	costo personale, approntamento attrezzatura...per le acque (al giorno) in 4 campagne	cad	€ 350,00
3	costo smaltimento acque nelle 4 campagne di monitoraggio (7 campioni d'acqua a campagna)	corpo	€ 7.000,00

ART 2.OGGETTO DEL CONTRATTO

I documenti, in formato digitale, allegati alla presente richiesta di offerta, in cui vengono descritte le Condizioni Particolari del Servizio e facenti parte integrante e inscindibile della stessa, sono i seguenti:

1. Dettaglio calcolo base d'asta;
2. Elenco prezzi unitari base d'Asta;
3. Informativa Privacy;
4. Modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dalla Amministrazione (DGUE)
5. Localizzazione rete piezometrica

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



COMUNE DI GENOVA

- modello di formulario il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dall'Amministrazione e allegato alla Richiesta di Offerta;
- modulo offerta;

Tutta la documentazione richiesta dovrà essere inviata telematicamente con firma digitale tramite il portale MEPA.

La stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avverrà mediante portale MEPA.

Al modulo autocertificazione requisiti DGUE, dovrà inoltre essere allegata copia di idoneo documento d'identità in corso di validità, pena l'esclusione.

L'importo del contratto può variare in base alle attività effettivamente eseguite, fermi restando i limiti di cui al Codice dei Contratti e le condizioni particolari previste nella documentazione di gara.

Il contratto decorre dalla data della sua sottoscrizione fino alla trasmissione degli esiti della seconda e ultima campagna di monitoraggio delle acque sotterranee secondo le disposizioni impartite dal Responsabile ambientale del sito dott. Alessandro Girelli e dalla Direzione Lavori della C.A.

ART 3. ACCETTAZIONE DELL'INCARICO

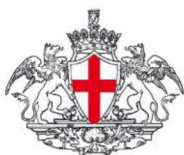
L'Operatore Economico accetta senza riserva alcuna l'incarico in oggetto sotto l'osservanza piena, assoluta, inderogabile e inscindibile delle presenti condizioni particolari del servizio, delle previsioni della determinazione dirigenziale di aggiudicazione del contratto e delle disposizioni del D. Lgs. 50/2016, che qui s'intendono integralmente riportate e trascritte con rinuncia a qualsiasi contraria eccezione, avendone preso l'affidatario piena e completa conoscenza.

ART 4.DETERMINAZIONE DEL CORRISPETTIVO

Il compenso per le prestazioni in argomento è stato quantificato sulla scorta di una indagine di mercato.

Il contratto è stipulato interamente "a misura" ai sensi della normativa vigente. L'importo del contratto può variare, in aumento o in diminuzione, in base alle quantità effettivamente eseguite, fermi restando i limiti di cui al Codice dei Contratti e le condizioni particolari previste nella documentazione di gara.

L'Elenco Prezzi Unitari Contrattuale sarà costituito applicando il ribasso percentuale offerto dall'Appaltatore in sede di gara, così come risultante dall'offerta dell'operatore economico trasmessa dallo stesso sul portale telematico MEPA, ai prezzi contenuti nell'Elenco Prezzi Unitari posto a base Gara.

**COMUNE DI GENOVA**

Il candidato dovrà indicare la percentuale di ribasso che intende offrire e che sarà da ritenersi fissa e invariabile. Non sono ammesse offerte incomplete o condizionate; sono altresì vietate le offerte “plurime” contenenti servizi di diverso prezzo e prestazioni, tra i quali l’Amministrazione dovrebbe operare un’ulteriore scelta.

Il compenso per le prestazioni oggetto del contratto è quello offerto dal vincitore sul portale. La Civica Amministrazione verificherà la conformità dell’offerta ricevuta a quanto prescritto nel presente documento. In caso di non conformità, si procederà all’invalidazione della stessa. Con il solo fatto della presentazione dell’offerta si intendono accettati da parte del concorrente tutti gli oneri, atti e condizioni del presente documento.

Si rende noto che l’emanazione della risoluzione 96/E del 16 dicembre 2013 l’Agenzia delle Entrate ha ritenuto dovuta l’imposta di bollo del valore di 16,00 euro anche sul documento di stipula del contratto sottoscritto digitalmente per le procedure di gara indette sul portale.

La stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avverrà mediante portale MEPA. Pertanto, l’operatore Economico prima della stipula del contratto in forma digitale dovrà inviare a mezzo posta all’Area Servizi Tecnici e Operativi, oltre al modulo relativo alla tracciabilità dei pagamenti debitamente compilato con l’indicazione dei conti correnti su cui verranno incassate le fatture, anche una marca da bollo del valore di euro 16,00 od attestazione di avvenuto pagamento tramite modello F24. In alternativa, l’Operatore Economico, potrà provvedere attaccando una marca da bollo da euro 16,00 su un foglio di carta intestata, annullata con tratto a penna, dichiarando che la marca è relativa alla trattativa in oggetto e trasmettendo la scannerizzazione a colori all’indirizzo e-mail: areatecnica@comune.genova.it.

ART 5. CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE E REQUISITI DI AMMISSIONE

Il/gli operatori economici, in sede di formulazione dell’offerta, dovrà/anno dichiarare di possedere le idoneità professionali, le competenze tecniche e professionali e la capacità economica finanziaria necessarie allo svolgimento del servizio richiesto. A tal conto dovrà/anno presentare gli allegati MODELLO/I DGUE debitamente compilato/i per le parti di competenza e per quanto compatibile con il presente affidamento da presentarsi in formato PDF/A debitamente sottoscritti in formato elettronico.

ART 6. DOCUMENTAZIONE DA PRODURRE

La Ditta Appaltatrice dovrà fornire alla Stazione Appaltante una copia cartacea firmata in originale e una copia digitale in formato pdf/A firmata digitalmente di tutti i documenti redatti.



COMUNE DI GENOVA

In base a quanto indicato dal Consiglio Nazionale dei Chimici in relazione all'utilizzo di rapporti di prova e di certificati analitici, le risultanze analitiche degli accertamenti ambientali di parte dovranno essere fornite tramite certificati di analisi, timbrati e firmati da parte di Chimico iscritto all'Albo professionale, che dovranno dare conto delle conformi modalità di campionamento secondo quanto disciplinato dalla normativa vigente e riportare sia i rispettivi limiti di riferimento che il giudizio finale dell'analisi; in particolare i certificati analitici dovranno riportare almeno le seguenti informazioni:

- l'indicazione di chi ha effettuato il campionamento e una dichiarazione che il campionamento stesso è stato effettuato conformemente a norme tecniche riconosciute a livello internazionale (CEN, ISO, EPA) o nazionale (UNI, ISPRA, CNR-IRSA); in alternativa dovrà essere allegato un idoneo verbale di campionamento, che indichi modalità di campionamento, trasporto e conservazione del campione;
- nel caso di analisi di rifiuti, la definizione precisa e una esauriente descrizione del rifiuto stesso;
- l'indicazione dei metodi analitici utilizzati, i limiti di rilevabilità e il calcolo dell'incertezza;
- i limiti di concentrazione applicabili al caso;
- un giudizio finale in relazione alle finalità per le quali è stata eseguita l'analisi di laboratorio.

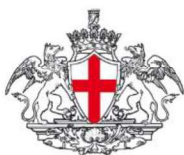
In alternativa all'invio di certificati analitici, potranno essere trasmessi rapporti di prova purché accompagnanti da una relazione finale sugli esiti delle attività di accertamento analitico (riportante anche tutte le informazioni sopra elencate), che dovrà essere comunque timbrata e firmata da un Chimico iscritto all'Albo professionale.

In ogni caso non possono essere accettati semplici rapporti di prova, se non accompagnati da esaustiva relazione di commento a firma di Chimico iscritto all'Albo professionale.

Dovrà pertanto essere trasmessa alla C.A. la seguente documentazione:

- certificati degli esiti delle determinazioni analitiche su tutti i campioni di acque analizzati, firmati da un chimico abilitato;
- riepilogo degli esiti delle determinazioni analitiche su tutti i campioni di acque analizzati su tabella MSEXcel comprendente, sulle righe, il codice del campione, la profondità a cui è stato campionato ed i parametri analizzati e, sulle colonne, i diversi campioni;
- rapporto sui rilievi chimico-fisici eseguiti nei piezometri, firmato da chimico abilitato;
- rapporti della campagna di lettura piezometrica, firmati dal tecnico responsabile.

La documentazione prodotta per lo svolgimento del suddetto incarico dovrà essere consegnata esclusivamente al Comune di Genova – Area Servizi Tecnici e Operativi - Via di Francia n. 1 – 17° piano - 16149 - Genova. Il costo di riproduzione e consegna al destinatario della documentazione di cui al presente articolo si intende compensato nel corrispettivo.



COMUNE DI GENOVA

ART 7. AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA, TERMINI DI SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO E PENALI

L'aggiudicazione dell'Operatore Economico sarà formalizzata con successivo provvedimento. Il contraente sarà sottoposto alle verifiche dei requisiti di carattere generale, tecnico organizzativo ed economico-finanziario sulla base delle indicazioni fornite dalle Linee Guida n.4 di attuazione del Codice dei Contratti (delibera n. 206/1 Marzo 2018). Il migliore offerente, come sopra individuato, già con la formulazione del prezzo, fornisce la propria disponibilità a iniziare l'attività oggetto di affidamento alla stipula del contratto, anche qualora esso venga sottoscritto nelle more delle verifiche da parte della Stazione Appaltante dei predetti requisiti.

Il contratto ha durata di 24 mesi (4 campagne di monitoraggio semestrali) e decorre dalla data della sua sottoscrizione.

Gli esiti delle attività analitiche sui campioni d'acqua saranno consegnati entro le successive 2 (due) settimane.

Per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo rispetto a ciascuno dei termini sopra indicati, è applicata una penale pari allo 1 (uno) per mille del corrispettivo netto del contratto. La penale, con l'applicazione della stessa aliquota di cui al capoverso precedente, trova applicazione anche in caso di ritardo nell'inizio del servizio.

La misura complessiva della penale non può superare il 10% (dieci per cento) dell'ammontare netto contrattuale. In tal caso, la Civica Amministrazione ha la facoltà di risolvere il contratto in danno dell'affidatario.

ART 8. CONTABILIZZAZIONE DEL CORRISPETTIVO E FATTURAZIONE

Le prestazioni rese dall'affidatario saranno soggette a verifica di rispondenza con quelle previste nel contratto. Ad avvenuta comunicazione all'affidatario della regolare esecuzione delle prestazioni, questo potrà inoltrare fattura che sarà vistata dal RUP, il quale controllerà, sotto la propria responsabilità, la regolarità di tali documenti e la corrispondenza con le prestazioni effettivamente eseguite.

La contabilizzazione delle prestazioni rese dall'Operatore Economico saranno contabilizzate a misura in **quattro step, a seguito consegna esiti della prima, seconda, terza e quarta campagna di monitoraggio**. L'Operatore Economico è obbligato a emettere fattura elettronica; in caso di mancato adempimento a tale obbligo il Comune di Genova non potrà liquidare i corrispettivi dovuti e rigetterà le fatture elettroniche pervenute qualora non contengano i seguenti dati:

- il numero d'ordine qualora indicato dalla Civica Amministrazione,

**COMUNE DI GENOVA**

- il numero di C.I.G.,
- il numero di C.U.P.
- il Codice IPA per emissione fattura è : CL4VJF.

Il pagamento sarà subordinato alla verifica della regolarità del pagamento dei contributi previdenziali. Nel caso di pagamenti di importo superiore a cinquemila Euro, il Comune, prima di effettuare il pagamento a favore del beneficiario, provvederà a una specifica verifica, ai sensi di quanto disposto dal D.M. n. 40 del 18 gennaio 2008.

ART 9. PAGAMENTI

L'incarico si svolgerà alle dipendenze del Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento cui è demandata l'accettazione delle prestazioni fornite e qualunque altra valutazione relativa all'adempimento degli obblighi contrattuali.

I pagamenti saranno effettuati mediante l'emissione di bonifico bancario presso l'Istituto Bancario indicato dal Professionista, dedicato anche in via non esclusiva alle commesse pubbliche ai sensi del comma 1 dell'articolo 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i..

Tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento devono essere registrati sui conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche e, salvo quanto previsto al comma 3 dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale o con altri strumenti di incasso o di pagamento 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.

L'Operatore Economico medesimo si impegna a comunicare, ai sensi del comma 7, dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., entro sette giorni, al Comune eventuali modifiche degli estremi indicati e si assume espressamente tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti e derivanti dall'applicazione della Legge n. 136/2010 e s.m.i..

ART 10. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Nel caso di inadempimento da parte dell'operatore Economico degli obblighi contrattuali o dagli atti da questo richiamati, il Comune procederà alla risoluzione del contratto nei casi e nei modi stabiliti dall'art. 108 del D. Lgs. 50/2016. La risoluzione è dichiarata per iscritto dal



COMUNE DI GENOVA

Responsabile del Procedimento, fatti salvi gli altri diritti e facoltà riservati dal contratto alla Stazione Appaltante.

Costituiscono altresì motivo di risoluzione del contratto le ipotesi previste dal precedente art. 8 del contratto, in cui l'ammontare della penale superi il 10% complessivo dell'importo dell'incarico. Costituisce, altresì, causa di risoluzione di diritto del presente contratto ex art. 1456 c.c. (clausola risolutiva espressa) l'inadempimento da parte dell'Operatore Economico degli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge n. 136/2010. In questo caso il contratto sarà risolto con effetto immediato tramite dichiarazione scritta del Responsabile del Procedimento, comunicata tramite nota PEC alla Società, fatti salvi tutti i diritti e le facoltà riservati dal contratto alla Stazione Appaltante.

La società o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 L. 136/2010 procede all'immediata risoluzione del relativo contratto, informandone la Stazione Appaltante e la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente.

In caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, 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; provvederà, inoltre all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, all'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10% (dieci per cento) del valore del contratto. 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.

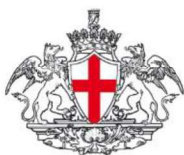
Costituiscono comunque causa di risoluzione:

- 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.

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

ART 11. DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità. A norma dell'art. 31, comma 8 del D.lgs. 50/2016 non è ammesso subappalto.



COMUNE DI GENOVA

L'appaltatore assume a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, obbligandosi ad osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti.

ART 12. SICUREZZA E RISPETTO DISPOSIZIONI IN MATERIA DI EMERGENZA EPIDEMIOLOGICA DA COVID 19

L'Affidatario si assume tutti gli oneri assicurativi e previdenziali previsti dalla legge obbligandosi a rispettare tutte le norme in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti. Con particolare riferimento allo stato di emergenza sanitaria nazionale da COVID-19, l'Affidatario si impegna senza riserva alcuna a svolgere il servizio richiesto adottando, con oneri a proprio carico, tutte le misure di contenimento del contagio stabilito dalle disposizioni nazionali e locali.

ART 13. FORO COMPETENTE

Per tutte le controversie sorte in merito al presente contratto l'Organismo responsabile delle procedure di ricorso è competente in via esclusiva il Tribunale di Genova.

ART 14. PRIVACY

Tutti i dati forniti al Comune nell'ambito del presente rapporto contrattuale saranno trattati dall'Ente nel pieno rispetto di quanto previsto dal Regolamento UE 697/2016 (GDPR) del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 Aprile 2016.

ART 15. NORMA DI RIFERIMENTO

Per tutto quanto non espressamente previsto dalle disposizioni sopra elencate, le prestazioni dovranno essere eseguite secondo i disposti delle normative di settore applicabili e in particolare delle serie di norme con sigle UNI, ISO, EN e combinazioni delle stesse.

ART 16. SPESE

Tutte le spese alle quali darà luogo il presente contratto, inerenti e conseguenti, sono a carico dell'Operatore Economico. Ai fini fiscali si dichiara che i lavori di cui al presente contratto sono soggetti all'imposta sul valore aggiunto, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'art. 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.



COMUNE DI GENOVA

ART 17. ALTRE INFORMAZIONI

Il risultato definitivo del procedimento sarà formalizzato con 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 ai requisiti richiesti.

Distinti saluti,

Il Direttore di Area
Arch. Ferdinando De Fornari
documento sottoscritto digitalmente