



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE OPERE IDRAULICHE E SANITARIE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016-183.0.0.-52

L'anno 2016 il giorno 29 del mese di Luglio il sottoscritto dott. ing. Stefano Pinasco in qualità di Direttore della Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO Approvazione delle modalità di affidamento dell'incarico professionale per l'aggiornamento del rilievo topografico e la verifica idraulica e dello stato di conservazione del tratto tombinato del Rio Lagaccio. (CUP: B38C16000050004; CIG:2101ACF0F8).

Adottata il 29/07/2016
Esecutiva dal 19/08/2016

29/07/2016	PINASCO STEFANO
------------	-----------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE OPERE IDRAULICHE E SANITARIE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016-183.0.0.-52

OGGETTO: Approvazione delle modalità di affidamento dell'incarico professionale per l'aggiornamento del rilievo topografico e la verifica idraulica e dello stato di conservazione del tratto tombinato del Rio Lagaccio. (CUP: B38C16000050004; CIG:2101ACF0F8).

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso:

- che la Civica Amministrazione ha avviato uno specifico programma per l'acquisizione e la valorizzazione dei sedimenti e degli immobili componenti il compendio demaniale della "ex Caserma Gavoglio", ubicato lungo la valletta del Rio Lagaccio;
- che il sedime della "ex caserma Gavoglio" è attraversato per l'intero suo sviluppo dal tratto tombinato del suddetto rio, tratto tombinato che ha origine a monte del campo sportivo comunale situato alle spalle della ex caserma e termina direttamente con sfocio a mare all'interno dello specchio acqueo portuale adiacente la Stazione Marittima;

Considerato:

- che il rio Lagaccio, pur essendo stato interessato da alcuni eventi esondativi anche nel recente passato, non risulta indagato dal vigente Piano di Bacino;
- che al fine di stabilire, con un percorso metodologico corretto, le modalità di utilizzo delle aree della ex caserma Gavoglio nell'ambito del sopra richiamato intervento di valorizzazione, risulta propedeuticamente necessaria sia l'effettuazione del rilievo aggiornato (illustrante anche lo stato di conservazione del manufatto idraulico) e la verifica idraulica dell'intero tratto tombinato del rio Lagaccio (compreso il suo affluente in sinistra) sia l'individuazione di eventuali criticità idrauliche nonché delle relative soluzioni tecniche da adottarsi per garantire il prescritto livello di sicurezza idraulica dell'intera area;
- che onde poter effettuare le suddette attività occorre individuare un Tecnico, in possesso di specifica abilitazione, cui affidare il relativo incarico professionale;
- che, in merito al suddetto incarico, il Responsabile Unico del Procedimento, con nota prot. n. PG 261990 in data 29.07.2016, ha chiesto al Direttore Generale dell'Area Tecnica, ove non vi fosse stata la possibilità di provvedere con personale in forza presso l'Area stessa, di poter provvedere all'affidamento di specifico incarico esterno per l'espletamento di tale attività;
- che il Direttore Generale dell'Area Tecnica, con nota prot. n. 262130 in data 29.07.2016, ha autorizzato l'affidamento esterno previa attestazione di carenza di organico;
- che a tal fine il Responsabile Unico del Procedimento con nota prot. n. NP 1211 in data 29.07.2016, ha attestato la "carenza d'organico" ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016, con conseguente ammissibilità di ricorso all'affidamento esterno secondo le procedure di legge;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- che occorre espletare il suddetto incarico, nel rispetto dei principi di cui all'art. 38, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016, per un importo massimo previsto di spesa pari a Euro 38.000,00=, oltre Euro 1.520,00 per oneri previdenziali pari al 4% ed Euro 8.694,40 per IVA al 22%, e pertanto per la somma complessiva di Euro 48.214,40=, mediante indagine di mercato secondo i principi della rotazione e trasparenza attraverso richiesta di presentazioni di preventivi di spesa a liberi professionisti scelti nell'ambito dell'elenco dei professionisti della C.A.;

- che, in ragione della natura dell'incarico, è necessario procedere all'affidamento dell'attività mediante criterio del minor prezzo - ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 - inferiore all'importo massimo preventivato;

- che la Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie si riserva di procedere eventualmente mediante valutazione comparativa dei preventivi di spesa forniti dai professionisti;

Considerato inoltre:

- che tale procedura consente di addivenire al conferimento dell'incarico con maggiore celerità ed efficacia rispetto ad altre tipologie di affidamento, tenuto conto altresì del non rilevante ammontare dell'attività;

- che la procedura in argomento dovrà essere esperita alle condizioni dello "Schema di lettera di invito" allegato al presente provvedimento come parte integrante e sostanziale;

- che è necessario il possesso da parte del professionista affidatario dei requisiti di carattere generale ai sensi dell'art.80 del D.Lgs. n. 50/2016;

- che, 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;

- che, ai sensi dell'art.32, comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016, la stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere effettuato mediante posta elettronica certificata;

- che la spesa complessiva relativa alle attività in argomento, ammontante a Euro 48.214,40, può trovare capienza al capitolo 75785 c.d.c. 2223 "Idrogeologico – progettazioni rilievi e consulenze", c.o. 25046.3.1, del bilancio 2016;

Visto l'art. 31 c. 8 del D.Lgs. n. 50/2016;

Visti gli artt. 107, 153 comma 5 e 183 comma 1 del D. L.vo 18.08.2000, n° 267;

Visti gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;

Visti gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. 30.03.2001, n°165;

D E T E R M I N A

- 1) di approvare, per le motivazioni espresse in premessa, le modalità di affidamento di cui al comma 8 dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e relative al conferimento dell'incarico professionale sia per l'effettuazione del rilievo aggiornato (illustrante anche lo stato di conservazione del manufatto idraulico) e la verifica idraulica dell'intero tratto tombinato del rio Lagaccio (compreso il suo affluente in sinistra) sia per l'individuazione di eventuali criticità idrauliche nonché delle relative soluzioni tecniche da adottarsi per garantire il prescritto livello di sicurezza idraulica dell'intera area, per un importo massimo di spesa previsto pari a Euro 38.000,00=, oltre Euro 1.520,00 per oneri previdenziali pari al 4% ed Euro 8.694,40 per IVA al 22%, e pertanto per la somma complessiva di Euro 48.214,40;
- 2) di procedere all'affidamento dell'attività mediante criterio del minor prezzo - ai sensi dell'art 95 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 - inferiore all'importo massimo preventivato;
- 3) di stabilire inoltre che la procedura in argomento venga esperita alle condizioni dello "Schema di lettera di invito", allegata al presente provvedimento come parte integrante e sostanziale, mediante consultazione di almeno tre professionisti;
- 4) di impegnare la somma complessiva di euro 48.214,40 dai fondi di cui al Capitolo 75785 c.d.c. 2223.8.06. "Idrogeologico – progettazioni rilievi e consulenze e varie" (C.O. 25046.3.1) (CRONO 2016.404) (IMPE 2016.8760);
- 5) di dare atto che l'importo di euro 48.214,40 è finanziato con quota dell'Avanzo applicato al Bilancio 2016;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 6) di provvedere a cura della Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie agli adempimenti relativi alla procedura di scelta del contraente;
- 7) di pubblicare, in ossequio al principio di trasparenza ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, sul sito web istituzionale del Comune di Genova le motivazioni che hanno condotto alla scelta dell'affidatario dell'attività;
- 8) di stabilire che, ai sensi dell'art.32 comma 14 del vigente Codice degli Appalti, la stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avvenga mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere effettuato mediante posta elettronica certificata;
- 9) di provvedere inoltre, a cura della Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie, alla liquidazione della spesa tramite richiesta di emissione di mandato di pagamento su Mod.M1/Rag., nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
- 10) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Direttore
Dott. Ing. Stefano Pinasco



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016-183.0.0.-52
AD OGGETTO

Approvazione delle modalità di affidamento dell'incarico professionale per l'aggiornamento del rilievo topografico e la verifica idraulica e dello stato di conservazione del tratto tombinato del Rio Lagaccio. (CUP: B38C16000050004; CIG:2101ACF0F8).

Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 183, comma 7, D.L.gs 267/2000 e s.s.m . si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente del Settore Contabilità Generale
[Dott. Giovanni Librici]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

Prot. n.

del

Allegati: Stralcio planimetrico rio Lagaccio

OGGETTO Indagine di mercato informale con richiesta di preventivo per l'affidamento dell'incarico professionale sia per il rilievo aggiornato e la verifica idraulica dell'intero tratto tombinato del rio Lagaccio (compreso il suo affluente in sinistra) sia per l'individuazione di eventuali criticità idrauliche nonché delle relative soluzioni tecniche da adottarsi per garantire il prescritto livello di sicurezza idraulica dell'intera area.

Egr. _____

PEC: _____

Con la presente si comunica che la scrivente Direzione intende procedere all'affidamento dell'incarico professionale sia per il rilievo aggiornato e la verifica idraulica dell'intero tratto tombinato del rio Lagaccio (compreso il suo affluente in sinistra) sia per l'individuazione di eventuali criticità idrauliche nonché delle relative soluzioni tecniche da adottarsi per garantire il prescritto livello di sicurezza idraulica dell'intera area.

I documenti allegati contengono elementi utili alla localizzazione e alla definizione dell'oggetto dell'intervento.

L'incarico si articola nelle prestazioni professionali di seguito elencate:

- Aggiornamento del rilievo topografico, redatto dalla Civica Amministrazione nel 1980, dell'intera tratto tombinato del rio Lagaccio (incluso il suo affluente in sponda sx), compresa la georeferenziazione del manufatto idraulico rispetto alle soprastanti strutture presenti a quota di campagna, con restituzione grafica ed in formato digitale del rilievo;
- Rilievo dello stato manutentivo del predetto manufatto, con restituzione grafica ed in formato digitale del rilievo;
- Verifica idraulica dell'intero tratto tombinato del rio Lagaccio e del suo affluente in sponda sx, con indicazione dei livelli idrici e dei carichi cinetici nelle seguenti condizioni di portata: massima portata attualmente transitabile in incipiente pressione, massima portata attualmente transitabile in pressione senza fenomeni di tracimazione in superficie, portata 50-ennale, portata 200-ennale, portata 500-ennale, questi ultimi tre valori di portata calcolati dal professionista in base alla vigente normativa di settore;
- Definizione, in corrispondenza delle sezioni idraulicamente critiche per le singole portate sopra indicate, delle sezioni idrauliche minime di progetto necessarie per il corretto deflusso delle rispettive portate.

COMUNE DI GENOVA

Area Tecnica – Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie

16149 GENOVA - Via di Francia 3 - Tel. 010.55.73.351 – 366.42.06.556 Fax 010.55.74.941

mail: direzioneopereidrauliche@comune.genova.it

PEC: comunegenova@postemailcertificata.it



COMUNE DI GENOVA

Gli elaborati prodotti dal professionista saranno forniti nel seguente modo:

- a) n.4 copie rilegate e firmate in originale, in formato UNI A4 contenute in appositi faldoni;
- b) una copia completa su CD-Rom o chiavetta USB redatta in formato *.pdf;
- c) una copia completa firmata digitalmente;

La documentazione fotografica dovrà essere stampata a colori per ogni copia presentata; sarà inoltre consegnata n.1 copia su supporto informatico.

Il costo di riproduzione degli elaborati di cui al presente articolo si intende compensato nella quota spese compresa nel corrispettivo.

I giorni, naturali successivi e continui stabiliti per lo svolgimento delle attività e degli adempimenti di cui sopra si intendono decorrenti dalla data di trasmissione al professionista, tramite PEC, della comunicazione di avvenuta esecutività dell'affidamento stesso, e si articolano nella maniera seguente:

FASE 1 – Esecuzione rilievo topografico: entro 20 (venti) giorni naturali e continui dalla data di trasmissione del contratto al professionista;

FASE 2 – Esecuzione verifiche idrauliche: entro i successivi 20 (venti) giorni successivi e continui.

Il calcolo del corrispettivo posto a base di riferimento per l'individuazione dell'importo del presente affidamento è stato determinato, ai sensi dell'art. 24 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016, sulla scorta del Decreto 17 giugno 2016 del Ministero della Giustizia.

Detto corrispettivo ammonta ad Euro 38.000,00#, oltre oneri previdenziali ed I.V.A. al 22%. e trova copertura finanziaria mediante l'utilizzo dei fondi di bilancio di cui al Capitolo 75785 c.d.c. 2223 "Idrogeologico – progettazioni rilievi e consulenze" cod. op. 25046.3.1.

Il pagamento del corrispettivo dovuto al professionista affidatario avverrà nei modi e nei tempi di seguito indicati:

- 100% ad avvenuta consegna degli elaborati di cui alla FASE 1 ed alla FASE 2, previa accettazione degli stessi da parte degli uffici comunali;

La/le fattura/ fatture dovrà/dovranno obbligatoriamente essere emessa in forma elettronica e dovrà/dovranno contenere i seguenti dati: il numero d'ordine, i seguenti numeri di CUP: B38C16000050004 e di C.I.G.: 2101ACF0F8 nonché il seguente codice univoco ufficio (codice IPA): **0FQVUM** (l'eventuale modifica di detto codice verrà prontamente comunicata via PEC).

Il pagamento verrà effettuato dalla Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie entro trenta giorni dal ricevimento di regolare fattura, mediante richiesta di emissione di mandato di pagamento Mod. M1 Rag.

I pagamenti saranno effettuati mediante emissione di bonifico bancario (o postale) su conto corrente bancario/postale dedicato in via esclusiva/non esclusiva alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3, comma 1, L.136/2010 i cui riferimenti – comprensivi della persona/e

COMUNE DI GENOVA

Area Tecnica – Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie

16149 GENOVA - Via di Francia 3 - Tel. 010.55.73.351 – 366.42.06.556 Fax 010.55.74.941

mail: direzioneopereidrauliche@comune.genova.it

PEC: comunegenova@postemailcertificata.it



COMUNE DI GENOVA

titolare/i o delegata/e ad operare sul conto – verranno comunicati dal professionista affidatario alla C.A.

Ai sensi dell'art.3 della L. n 136/2010, tutti i movimenti finanziari 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.

In ottemperanza alle disposizioni di cui all'art. 24 del D.Lgs. n. 50/2016, il Professionista dovrà essere pertanto munito, a partire dalla data di affidamento del presente incarico, di polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, avente validità per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio. In particolare, le polizze professionali del professionista devono coprire i danni subiti dal COMUNE in conseguenza di errori o di omissioni della progettazione di cui al comma 2 del predetto articolo 106 del D.Lgs. 50/2016. La mancata presentazione della polizza determina la decadenza dell'incarico e autorizza la sostituzione del soggetto affidatario.

Il Professionista, nell'espletamento dell'incarico non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per lo svolgimento dei rilievi e misurazioni nonché per la sola redazione grafica degli elaborati se e per quanto necessari. Resta ferma, comunque, la responsabilità esclusiva del Professionista.

L'eventuale affidamento dell'incarico è subordinato, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, sia alla non sussistenza dei motivi di esclusione allo svolgimento della prestazione in oggetto ai sensi dell'art.80 del D.Lgs. n. 50/2016 – di cui all'autocertificazione richiesta dal modello “DGUE” allegato alla presente - sia al possesso dei requisiti minimi di:

- idoneità professionale (esibizione certificato di iscrizione al Registro della Camera di commercio, industria, agricoltura e artigianato);
- capacità tecniche e professionali (attestazione di esperienze maturate nella specifica attività negli ultimi tre anni di importo analogo al massimo di spesa previsto nel presente affidamento).

Si chiede pertanto di far pervenire, con le modalità di seguito indicate, il Suo migliore preventivo tenendo presente che l'importo massimo di spesa previsto è di Euro 38.000,00#, oltre oneri previdenziali e I.V.A. al 22%.

Per i necessari chiarimenti tecnico/amministrativi e l'eventuale visione dei documenti progettuali è possibile contattare:

- Ing. Stefano Pinasco – tel. 335.8312.617 - spinasco@comune.genova.it

COMUNE DI GENOVA

Area Tecnica – Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie

16149 GENOVA - Via di Francia 3 - Tel. 010.55.73.351 – 366.42.06.556 Fax 010.55.74.941

mail: direzioneopereidrauliche@comune.genova.it

PEC: comunegenova@postemailcertificata.it



COMUNE DI GENOVA

- Ing. Gianluigi Frongia – tel. 3355699316 – gfrongia@comune.genova.it

La proposta sopraccitata, a pena di esclusione, dovrà pervenire in plico chiuso con sopra indicato l'oggetto, il nome dell'offerente ed evidenziata la scritta 'NON APRIRE'. La stessa dovrà pervenire a mezzo servizio universale postale o tramite agenzia di recapito autorizzata o consegna a mano entro il termine perentorio, a pena di esclusione, delle **ore 12.00** del giorno **29.08.2016** e, sempre a pena di esclusione, al seguente INDIRIZZO di RICEZIONE: Comune di Genova – Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie – III piano Matitone - via di Francia 3 - 16149 – Genova.

La Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie si riserva la facoltà di non procedere all'assegnazione del servizio qualora nessuna offerta presentata sia ritenuta adeguata e congrua. Inoltre non si potranno pretendere compensi o rimborsi per la compilazione delle offerte, né risarcimento per qualsiasi causa.

Il preventivo inviato avrà valore di 180 giorni naturali successivi e continui a partire dalla data di ricezione dello stesso presso la scrivente Direzione.

Nel rispetto di quanto previsto dal D.Lgs n. 196/2003 i dati forniti saranno raccolti e trattati ai fini del presente procedimento.

Distinti saluti.

Il Dirigente

COMUNE DI GENOVA

Area Tecnica – Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie

16149 GENOVA - Via di Francia 3 - Tel. 010.55.73.351 – 366.42.06.556 Fax 010.55.74.941

mail: direzioneopereidrauliche@comune.genova.it

PEC: comunegenova@postemailcertificata.it