



COMUNE DI GENOVA

## INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

### **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-183.0.0.-169**

L'anno 2017 il giorno 20 del mese di Dicembre il sottoscritto Pinasco Stefano in qualità di dirigente di Infrastrutture E Difesa Del Suolo, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: Torrente Chiaravagna – Analisi idraulica di dettaglio – Valutazione degli ambiti normativi e delle fasce di inondabilità nell'abitato di Sestri Ponente – Verifica idraulica di dettaglio a completamento dell'istruttoria dell'Autorità di Bacino regionale. Approvazione dell'affidamento dell'incarico professionale per la redazione dell'aggiornamento dello scenario di breve termine e delle rispettive fasce inondabili (CUP: no; C.I.G. Z1E216A6BD).

Adottata il 20/12/2017  
Esecutiva dal 29/12/2017

20/12/2017	PINASCO STEFANO
------------	-----------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

## INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

### **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-183.0.0.-169**

OGGETTO: Torrente Chiaravagna – Analisi idraulica di dettaglio – Valutazione degli ambiti normativi e delle fasce di inondabilità nell’abitato di Sestri Ponente – Verifica idraulica di dettaglio a completamento dell’istruttoria dell’Autorità di Bacino regionale. Approvazione dell’affidamento dell’incarico professionale per la redazione dell’aggiornamento dello scenario di breve termine e delle rispettive fasce inondabili (CUP: no; C.I.G. Z1E216A6BD).

#### IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso:

- che questa Direzione con nota prot. n. 176523 del 24/05/2017 ha trasmesso alla Regione Liguria – Settore Assetto del Territorio specifica documentazione tecnica – redatta dalla Soc. DHI s.r.l. - a supporto della istanza, avanzata dalla Civica Amministrazione, di variante al Piano di Bacino del t. Chiaravagna al fine dell’approvazione preventiva, con efficacia sospesa, delle fasce di inondabilità nel tratto terminale alla luce degli ultimi scenari di intervento previsti dal Comune stesso;
- che in data 29/11/2017 la soc. Immobiliare di Levante s.r.l. ha trasmesso ai suddetti uffici regionali e a questa Direzione specifica richiesta di rivalutare la ripermimetrazione in atto alla luce di un previsto modesto intervento di messa in sicurezza dell’argine delimitante l’immobile di proprietà situato lungo la sponda destra del Chiaravagna;
- che il citato Settore Assetto del Territorio accogliendo la suddetta richiesta ha evidenziato a questi Uffici, con nota prot. n. 386772 del 11.12.2017, l’opportunità di prevedere tra gli interventi idraulici da porre alla base della procedura di ripermimetrazione anche un limitato intervento lungo la sponda sinistra del torrente Ruscarolo – in corrispondenza della confluenza nel Chiaravagna – al fine di eliminare anche l’ultima criticità idraulica presente;
- che, a seguito di una breve verifica tecnica e amministrativa, risulta possibile attuare quanto richiesto dagli uffici regionali e che in tal senso questa Direzione si sta già attivando;

Considerato:

- che, come sempre comunicato con la più volte citata nota dal Settore Assetto del Territorio, al fine di procedere con l’implementazione della procedura di ripermimetrazione in argomento risulta necessario da parte dei civici Uffici predisporre una nuova revisione dello studio idraulico di dettaglio, rispetto alla versione trasmessa in Regione in data 24/05/2017;
- che pertanto, in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa in materia, occorre individuare un Tecnico, in possesso di specifica abilitazione, cui affidare l’incarico per la progettazione suddetta;
- che, a tal fine, il Responsabile Unico del Procedimento, con nota prot. NP 1883 in data 20.12.2017, 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, in ragione della natura e dell'importo dell'incarico (inferiore a 5.000,00 euro), è possibile procedere, ai sensi dell'art. 36 - comma 2 - lettera a) del D.Lgs. n. 50/2016 e nel rispetto dei principi di cui agli artt. 30 - comma 1 - 34 e 42 del D.Lgs. n. 50/2016 nonché nel rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, all'affidamento diretto dell'attività di servizio in argomento;

- 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 limitato ammontare dell'attività;

- che la soc. DHI Italia s.r.l., con sede in Torino, contattata in merito dalla scrivente Direzione in quanto già redattrice della "Analisi idraulica di dettaglio del torrente Chiaravagna – Valutazione degli ambiti normativi e delle fasce di inondabilità nell'abitato di Sestri Ponente – Verifica idraulica di dettaglio a completamento dell'istruttoria dell'Autorità di Bacino regionale" da implementare, si è resa disponibile a svolgere la predetta attività trasmettendo in data 17/12/2017 una specifica Proposta tecnico-economica prot. ACR/dpe/460) (prot. Comune: NP 434982 del 20.12.2017), allegata, regolante tempi e modalità di esecuzione dell'attività medesima a fronte del riconoscimento di un corrispettivo pari a Euro 3.250,00 oltre a Euro 715,00 per IVA al 22%, e quindi per complessivi Euro 3.965,00=;

Riscontrato:

- che è in fase di acquisizione il D.U.R.C. relativo alla suddetta Società;

- che sono in corso gli accertamenti di legge in ordine alla non sussistenza dei motivi di esclusione allo svolgimento della prestazione in oggetto - ai sensi dell'art.80 del D.Lgs. n. 50/2016, e che, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016, l'affidamento di cui è caso diverrà efficace dopo l'espletamento, con esito positivo, delle suddette verifiche;

- che la suddetta spesa ammontante complessivamente a Euro 3.965,00 (inclusa I.V.A. al 22%), può ritenersi congrua e trova copertura nei fondi di cui al capitolo 75754 cdc 2223 (IMPE 2017/3354);

Ritenuto pertanto possibile e opportuno, per le motivazioni sopra espresse, procedere al conferimento dell'incarico professionale per la redazione dell'aggiornamento dello scenario di breve termine e delle rispettive fasce inondabili nell'ambito della "Analisi idraulica di dettaglio del torrente Chiaravagna – Valutazione degli ambiti normativi e delle fasce di inondabilità nell'abitato di Sestri Ponente – Verifica idraulica di dettaglio a completamento dell'istruttoria dell'Autorità di Bacino regionale" alla Soc. DHI ITALIA s.r.l. – con sede in Via Pomba, 23 - Torino, a fronte del riconoscimento di un corrispettivo pari a Euro 3.250,00, oltre a Euro 715,00 per IVA al 22%, e quindi per la somma complessiva di Euro 3.965,00=;

Dato atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis – comma 1 – del D.Lgs. 267/2000 (TUEL).

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

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

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

Visto l'art. 157 del D.Lgs. n. 50/2016;

## D E T E R M I N A

- 1) di approvare, per le motivazioni espresse in premessa, ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016, l'affidamento alla soc. DHI ITALIA s.r.l. (cod. benf. in via di acquisizione), con sede in Via Pomba, 23 - Torino, dell'incarico professionale per la redazione dell'aggiornamento dello scenario di breve termine e delle rispettive fasce inondabili nell'ambito della "Analisi idraulica di dettaglio del torrente Chiaravagna – Valutazione degli ambiti normativi e delle fasce di inondabilità nell'abitato di Sestri Ponente – Verifica idraulica di dettaglio a completamento dell'istruttoria dell'Autorità di Bacino regionale", a fronte del riconoscimento di un corrispettivo pari a Euro 3.250,00=, oltre a Euro 715,00 per IVA al 22%, e quindi per la somma complessiva di Euro 3.965,00=, incarico da svolgersi secondo quanto previsto nella Proposta tecnico-economica prot. ACR/dpe/460 prodotta dalla Soc. DHI s.r.l. in data 17.12.2017 (prot. NP 434982 del 20.12.2017);
- 2) di dare atto che la spesa per le prestazioni di cui al precedente punto, ammontante complessivamente a Euro 3.965,00 (inclusa I.V.A. al 22%), può ritenersi congrua e trova copertura nei fondi di cui al capitolo 75754 cdc 2223 (IMPE 2017/3354);

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 3) di mandare quindi a prelevare la somma complessiva pari a Euro 3.965,00 IVA 22% compresa sui fondi impegnati al capitolo 75754 cdc 2223.8.05 “Idrogeologico - Manutenzione straordinaria” P.d.C. 2.2.1.9.10 – Crono 2016/164 – C.o. 34171.41.3 del Bilancio 2017 (IMPE 2017/13801), riducendo di pari importo l’IMPE 2017/3354;
- 4) di dare atto che l’importo di Euro 3.965,00 è finanziato con il fondo pluriennale vincolato iscritto a Bilancio 2017;
- 5) di autorizzare la Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo alla diretta liquidazione delle competenze spettanti alla Soc. DHI s.r.l. sulla base della fattura emessa, mediante atti di liquidazione digitale e secondo le modalità e le scadenze riportate nella Proposta tecnico-economica prot. ACR/dpe/460 prodotta dalla Soc. DHI s.r.l. in data 17.12.2017 (prot. NP 434982 del 20.12.2017);
- 6) di subordinare l’efficacia dell’affidamento dell’incarico all’esito delle verifiche in corso ex art. 80 D.Lgs. n. 50/2016;
- 7) di dare atto che il presente incarico non rientra tra quelli disciplinati dal regolamento per il conferimento di incarichi, approvato con deliberazione G.C. n 250/2007 e successiva deliberazione G.C. 162/2008, in quanto affidato ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016;
- 8) di provvedere, a cura di questa Direzione, agli adempimenti relativi alla stipula del contratto consequenziale alla Proposta tecnico-economica prot. ACR/dpe/460 prodotta dalla Soc. DHI s.r.l. in data 17.12.2017 (prot. NP 434982 del 20.12.2017) di cui al precedente punto 1), demandando al competente civico Ufficio per la registrazione degli atti stessi in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali n. 366039 in data 5.12.2014;
- 9) di dare atto che, stante l’importo di spesa, non si provvederà alla trasmissione del presente provvedimento alla locale sezione della Corte dei Conti come disposto dall’art.1, comma 173, della Legge n. 266/2005 (legge finanziaria 2006);
- 10) 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;
- 11) di dare atto dell’avvenuto accertamento dell’insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione degli artt. 42 del D.Lgs. 50/2016 e 6 bis della L. 241/1990;
- 12) 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

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2017-183.0.0.-169  
AD OGGETTO

Torrente Chiaravagna – Analisi idraulica di dettaglio – Valutazione degli ambiti normativi e delle fasce di inondabilità nell’abitato di Sestri Ponente – Verifica idraulica di dettaglio a completamento dell’istruttoria dell’Autorità di Bacino regionale. Approvazione dell’affidamento dell’incarico professionale per la redazione dell’aggiornamento dello scenario di breve termine e delle rispettive fasce inondabili (CUP: no; C.I.G. Z1E216A6BD).

**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 Responsabile del Servizio Finanziario  
[Dott. Giovanni Librici]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

PNS. 249/6/06

Spett.le  
COMUNE DI GENOVA  
Direzione Opere Idrauliche  
Via Di Francia, 3  
16100 GENOVA GE

c.a. egr. ing. Stefano Pinasco



DHI S.r.l. a socio unico  
Via Pomba 23  
I-10123 Torino  
Italia

Tel: +39 011 56 24 649  
dhi-italia@dhi-italia.it

www.dhi-italia.it  
www.dhigroup.com

C.F./P. IVA 07741870013

Prot:  
ACR/dpe/460

Cod:  
22802132

Data:  
17 dicembre 2017

Oggetto: Studio modellistico del Torrente Chiaravagna:  
aggiornamento dello scenario di breve termine e delle  
rispettive fasce inondabili.  
Proposta tecnico-economica.

### 1. PREMESSA

A seguito dei graditi contatti intercorsi con il ns. ing. Davide Persi si invia la nostra migliore proposta tecnico-economica per lo svolgimento delle attività in oggetto.

### 2. DESCRIZIONE ATTIVITA'

L'attività prevede l'aggiornamento del modello di simulazione utilizzato per la ridefinizione delle fasce di esondazione del torrente Chiaravagna tenendo in considerazione gli interventi progettuali di adeguamento di brevi tratti spondali (in particolare presso il complesso scolastico di via Giotto - via Antinori e l'area "ex-Cognetex") avviati dal Comune.

L'attività prevede quindi l'elaborazione di un nuovo scenario di simulazione tramite modifica della batimetria e delle sezioni di calcolo, in riferimento ad un numero pari a 3 eventi idrologici di riferimento, già adottati in passato.

A seguito dei nuovi risultati della modellazione verranno aggiornate le mappe delle fasce di inondabilità per differente tempo di ritorno.

Sarà cura del Comune fornire i dati di dettaglio relativi agli interventi da considerare nella simulazione numerica.

### 3. TEMPISTICA

L'attività sarà completata entro il 31/01/2018 e comunque non prima di 20 giorni dall'accettazione della presente proposta e ricevimento delle caratteristiche progettuali delle opere previste in realizzazione.

#### 4. CORRISPETTIVO ECONOMICO

Per le attività descritte si richiede un importo forfettario onnicomprensivo pari a euro 3.250,00 (tremiladuecentocinquanta/00) al netto di IVA.

#### 5. CONSEGNA

Al termine dello studio sarà prodotta una revisione della relazione tecnica già in possesso al Comune, contenente descrizione e risultati delle modifiche progettuali apportate. Il documento sarà comprensivo delle tavole riportanti le fasce di inondabilità e gli ambiti normativi.


#### 6. CONDIZIONI GENERALI

- validità offerta:
- fatturazione:
- condizioni di pagamento:

90 gg data protocollo lettera;  
100% al completamento dell'attività  
30 gg. data fattura.

In caso di ritardato pagamento, verranno applicati gli interessi di mora, così come disposto dal Decreto Legislativo 9 ottobre 2002 nr. 231 recante norme in tema di "Attuazione della Direttiva 2000/35/CE".

RingraziandoVi per l'interesse manifestato, porgiamo con l'occasione i nostri migliori saluti.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "A. Crosta".

ing. Andrea Crosta  
Managing Director