



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2019-188.0.0.-56

L'anno 2019 il giorno 20 del mese di Giugno il sottoscritto Patrone Luca in qualita' di dirigente di Direzione Progettazione, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO LAVORI DI "REGIMAZIONE IDROLOGICA ED OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA PRESSO UN TRATTO DI VIA CASSINELLE, IN LOCALITÀ SESTRI PONENTE".

APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI ED INDIVIDUAZIONE DELLE MODALITÀ DI GARA.

C.U.P. B32H18000820004 - MOGE 20254

Adottata il 20/06/2019

Esecutiva dal 06/08/2019

20/06/2019	PATRONE LUCA
23/07/2019	PATRONE LUCA
31/07/2019	PATRONE LUCA

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

## DIREZIONE PROGETTAZIONE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2019-188.0.0.-56

OGGETTO LAVORI DI "REGIMAZIONE IDROLOGICA ED OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA PRESSO UN TRATTO DI VIA CASSINELLE, IN LOCALITÀ SESTRI PONENTE".

APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI ED INDIVIDUAZIONE DELLE MODALITÀ DI GARA.

C.U.P. B32H18000820004 - MOGE 20254

## IL DIRIGENTE RESPONSABILE

*Su proposta del Responsabile del Procedimento Giorgio Grassano*

Premesso che:

-gli interventi di cui in epigrafe sono inseriti nei Documenti Previsionali Programmatici 2019/2021;

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 321 del 20 dicembre 2018, esecutiva, è stato approvato il progetto definitivo relativo ai lavori in oggetto, redatto dalla Struttura Geotecnica ed Idrogeologia, per una spesa complessiva pari ad euro (Q.E) 99.627,39.

Premesso altresì che:

- con atto datoriale prot. n. 9694 del 10.01.2019, è stato attribuito l'incarico di progettista esecutivo ex art. 24 del Codice al Geol. Stefano Battilana in forza alla Struttura Geotecnica ed Idrogeologia;

- il suddetto progettista ha ultimato la redazione del progetto esecutivo, da porre a base di gara ai sensi dell'art. 59, comma 1, del Codice, composto dalla seguente documentazione:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

<i>R00_E_Elab</i>	<i>Elenco Elaborati</i>
<i>R01_E-Tec</i>	<i>Relazione Tecnica Illustrativa</i>
<i>R02_E-Geo</i>	<i>Relazione Geologica</i>
<i>R03_E-Idra</i>	<i>Relazione Idraulica</i>
<i>R04_E-Pdm</i>	<i>Piano di Manutenzione</i>
<i>C01_E-Cme</i>	<i>Computo Metrico Estimativo</i>
<i>C02_E-Cim</i>	<i>Computo incidenza manodopera</i>
<i>C03_E-Ces</i>	<i>Computo estimativo Sicurezza</i>
<i>C04_E-Epr</i>	<i>Elenco Prezzi</i>
<i>C05_E-QE</i>	<i>Quadro Economico</i>
<i>C06_E-SdC</i>	<i>Schema di Contratto</i>
<i>C07_E-CSA</i>	<i>Capitolato Speciale di Appalto</i>
<i>C08_E-PSC</i>	<i>Piano di Sicurezza e Coordinamento</i>
<i>C09_E-CRP</i>	<i>Cronoprogramma dei Lavori</i>
<i>Tav.01 E-G_Tec</i>	<i>Planimetria stato attuale – scala 1:100</i>
<i>Tav.02 E-G_Tec</i>	<i>Planimetria stato di progetto – scala 1:100</i>
<i>Tav.03 E-G_Tec</i>	<i>Sezioni stato attuale – scala 1:200</i>
<i>Tav.04 E-G_Tec</i>	<i>Sezione di progetto – scala 1:200</i>
<i>Tav.05 E-G_Tec</i>	<i>Particolari costruttivi: gabbioni - canalette – pozzetti raccolta – tubazione interrata - cordolo cls armato – Scale varie</i>

- in quanto trattasi di progetto unitario non si ritiene di procedere alla suddivisione dell'appalto in lotti funzionali di cui all'articolo 3, comma 1, lettera qq) del Codice.

Premesso infine che:

- il progetto esecutivo, come sopra costituito, è stato verificato, ai sensi dell'art. 26 del Codice, con esito positivo, secondo le risultanze del Rapporto Conclusivo di Verifica prot NP/2019/687 del 23.05.2019;
- viste le risultanze positive del Rapporto Conclusivo di Verifica del Progetto Esecutivo di cui sopra, ed accertata la libera disponibilità di aree e immobili oggetto dei lavori ex art. 31 comma 4, lett. e) del Codice, il Responsabile Unico del Procedimento, in conformità alle disposizioni previste dall'art. 26, comma 8 del Codice, ha provveduto alla validazione del progetto esecutivo dei lavori con verbale di validazione prot. NP/2019/696 in data 24.05.2019;
- detto verbale di validazione costituisce titolo edilizio, ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett.c), del D.P.R. 380/2001, essendo intervenuta l'approvazione del progetto definitivo con deliberazione di Giunta Comunale n. 321 del 20 dicembre 2018.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



Preso atto che:

- il quadro economico del progetto in argomento, di importo complessivo pari ad Euro 99.627,39 è così articolato:

<b>A</b>	<b>IMPORTO LAVORI</b>		
A1	Importo soggetto a ribasso d'asta	€	60.026,24
	<b>Totale A</b>		<b>60.026,24</b>
<b>B</b>	<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b>		
B1	Oneri diretti	€	0,00
B2	Oneri speciali della sicurezza	€	6.659,59
	<b>Totale B</b>	€	<b>6.659,59</b>
<b>C</b>	<b>OPERE IN ECONOMIA</b>	€	<b>4.214,86</b>
	<b>TOTALE IMPORTO A BASE GARA (A + B + C)</b>	€	<b>70.900,69</b>
<b>D</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
1	Lavori in Economia non ricompresi nell'appalto	€	0,00
2	Progettazione opere strutturali, sicurezza e coordinamento, collaudo (I.V.A. compresa)	€	10.000,00
3	Allacciamenti a pubblici servizi (ENEL TELECOM)	€	0,00
4	Spese per Imprevisti (I.V.A. compresa)	€	0,00
5	Indennizzi per acquisizioni aree o immobili	€	0,00
6	Spese Tecniche e di Gara (I.V.A. compresa)	€	2.277,74
7	IVA 22% sui lavori e oneri della sicurezza	€	15.598,15
8	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	850,81
	<b>Totale D</b>	€	<b>28.726,70</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>	€	<b>99.627,39</b>

- che i lavori sono finanziati con fondi di cui al Contributo ex l.r. n. 12/2012 (testo unico sulla disciplina dell'attività estrattiva).

Considerato che:

- in virtù della natura dell'opera, si ritiene necessario procedere con la stipula di un contratto "a misura" ai sensi dell'articolo 59, comma 5-bis, del Codice;
- in ragione dell'importo e delle caratteristiche dei lavori oggetto del contratto, non sono ravvisabili a priori elementi obiettivi che consentano margini di miglioramento nella realizzazione dell'opera e, pertanto, si ritiene opportuno procedere all'affidamento dei lavori stessi con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a), determinato mediante ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara per i lavori in oggetto allegato al presente provvedimento, per

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

un importo complessivo dei lavori ammontanti ad Euro 60.026,24 di cui Euro 6.659,59 per oneri sicurezza ed € 4.214,86 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;

- ai sensi dell'art. 97, comma 8 del Codice, è opportuno applicare alla gara di che trattasi il criterio dell'esclusione automatica delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97, comma 2), del Codice, tramite applicazione di uno dei metodi di calcolo cui alle lettere a), b), c), d) ed e), sorteggiato in sede di gara.

Considerato altresì che:

- nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 del Codice, il suddetto appalto può essere affidato mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera c) del Codice, alla quale dovranno essere invitati almeno trenta operatori, da individuare, nel rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, con indagine di mercato, secondo quanto indicato nelle Linee Guida Anac n. 4/2016 e s.m.i.;

- la gara suddetta dovrà essere esperita alle condizioni ed oneri del Capitolato Speciale d'Appalto e dello Schema di Contratto, allegati quali parte integrante del presente provvedimento, e del Capitolato Generale approvato con D.M.LL.PP. 19.04.2000 n.145, per quanto ancora vigente ed in quanto compatibile con le disposizioni del Codice.

Considerato infine che:

- si ritiene opportuno, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia e tempestività di cui all'art. 30 del Codice, che lo svolgimento della procedura negoziata avvenga attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, previa registrazione degli operatori economici al portale, con le modalità e i termini che verranno indicati nella lettera di invito.

Dato atto che:

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

Visti gli artt. 107, 153 comma 5, 192 del Decreto Legislativo 18.8.2000, n. 267;

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

Visto gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. 165/2001;

Accertato che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole della finanza pubblica;

Vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 30 del 14/02/2019 ad oggetto: "Piano Esecutivo di Gestione 2019/2021"

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



Vista la delibera CC n. 7 del 24.01.2019 con cui sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici 2019/2021;

Visto l'Atto Datoriale n. prot. 179514/2019 del 20.05.2019 del Municipio VI Medio Ponente

#### DETERMINA

- 1) di approvare il progetto esecutivo, costituito dagli elaborati elencati in parte narrativa, relativo ai lavori di *"Regimazione idrologica ed opere di ingegneria naturalistica presso un tratto di via Cassinelle, in località Sestri Ponente"*, di cui si allegano, come parte integrante del presente provvedimento, Capitolato Speciale d'Appalto, Schema di Contratto ed Elenco Prezzi;
- 2) di dare atto che in data 24.05.2019 il Responsabile di Procedimento ha sottoscritto il verbale di Validazione prot. NP/2019/696, redatto ai sensi dell'art. 26 comma 8 del Codice, anch'esso allegato come parte integrante del presente provvedimento;
- 3) di dare atto che, essendo intervenuta l'approvazione del progetto definitivo dei lavori di che trattasi con deliberazione di Giunta Comunale n. 321 del 20 dicembre 2018, con la validazione del progetto esecutivo è stato conseguito il necessario titolo edilizio ai sensi dell'art. 7 comma 1, let. c) del DPR 380/2001;
- 4) di dare atto della mancata suddivisione dell'appalto in lotti funzionali, per i motivi di cui in parte narrativa;
- 5) di approvare il quadro economico del progetto esecutivo, come riportato nelle premesse, per un importo complessivo della spesa di Euro 99.627,39, I.V.A. compresa;
- 6) di approvare i lavori previsti dal sopra menzionato progetto esecutivo, da eseguirsi per un importo stimato dei medesimi, di complessivi € 60.026,24 di cui € 6.659,59 per oneri sicurezza ed € 4.214,86 per opere in economia, il tutto oltre I.V.A.;
- 7) di procedere all'esecuzione dei lavori di cui trattasi, tramite contratto **"a misura"** ai sensi dell'art. 59, comma 5-bis, del Codice;
- 8) di aggiudicare i lavori sopra descritti mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera c) del Codice, senza previa pubblicazione di bando, alla quale dovranno essere invitati, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, almeno trenta operatori, i cui nominativi dovranno essere individuati a seguito di indagine di mercato, secondo quanto disposto dalle Linee Guida ANAC n. 4/2016;
- 9) di utilizzare per l'esperimento della procedura negoziata la piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, previa registrazione degli operatori economici al portale, con le modalità e i termini che verranno indicati nella lettera di invito;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

10) di utilizzare quale criterio di aggiudicazione, per le motivazioni di cui in premessa, il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara per i lavori in oggetto e allegato al presente provvedimento, alle condizioni ed oneri del Capitolato Speciale d'Appalto, dello Schema di Contratto allegati al presente provvedimento e del Capitolato Generale approvato con D.M. LL.PP. 19/04/2000 n.145, per quanto ancora vigente e in quanto compatibile con le disposizioni del Codice;

11) di applicare l'esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97 comma 8 del Codice, delle offerte presentanti ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia determinata ai sensi dell'art. 97, comma 2 del Codice, tramite applicazione di uno dei metodi di calcolo cui alle lettere a), b), c), d) ed e), sorteggiato in sede di gara;

12) di provvedere a cura della Direzione Stazione Unica Appaltante del Comune, per l'espletamento degli adempimenti relativi alle procedure di gara, di aggiudicazione e di stipula del contratto di appalto;

13) di impegnare la somma complessiva di € **99.627,39=** al capitolo 30168 c.d.c. 2800.6.40 – Verde -Interventi di Riqualificazione Ambientale (L.R.63/93) – Finanziati da avanzo vincolato - P.d.c. 1.3.2.9.8 " del Bilancio 2019 come segue:

Euro 86.498,84 - Quota lavori - (**Imp. 2019/9202-Crono 2019/719**);

Euro 12.277,74 - Spese tecniche e varie (**Imp. 2019/9203-Crono 2019/719**);

Euro 850,81 (incentivo art. 113 comma 3 (80%) del D.Lgs. 50/2016 – (**Cod. Benf. 45597**) – (**Imp. 2019/ 9722 - Crono 2019/719**);

14) di dare atto che la spesa di Euro 99.627,39 è finanziata con quota dell'Avanzo vincolato iscritto a Bilancio 2019;

15) di autorizzare la liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitale in ragione dell'effettivo andamento dei lavori, nei limiti di spesa di cui al provvedimento di affidamento dell'incarico in argomento;

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

17) di provvedere a cura della Direzione progettazione alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune, alla sezione "Amministrazione Trasparente", ai sensi dell'art. 29 del Codice;

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

Il Dirigente  
Arch. Luca Patrone

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile





COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2019-188.0.0.-56

AD OGGETTO

LAVORI DI "REGIMAZIONE IDROLOGICA ED OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA PRESSO UN TRATTO DI VIA CASSINELLE, IN LOCALITÀ SESTRI PONENTE".

APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI ED INDIVIDUAZIONE DELLE MODALITÀ DI GARA.

C.U.P. B32H18000820004 - MOGE 20254

**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**

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
[Dott. Giuseppe Materese]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile