



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE OPERE IDRAULICHE E SANITARIE - SETTORE ATTUAZIONE OPERE
IDRAULICHE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016-183.1.0.- 43

L'anno 2016 il giorno 21 del mese di Dicembre il sottoscritto Stefano Pinasco, in qualità di Direttore Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, APPROVAZIONE DEI LAVORI E DELLE MODALITÀ DI GARA DELLE OPERE DI "ADEGUAMENTO IDRAULICO DELLA TOMBINATURA DEL TORRENTE RIO TORRE DI QUEZZI (DETTO BISAGNETTO)" (CUP: B31H13000850001 - CIG: 69196557F1 - GULP: 12496).

Adottata il 21/12/2016
Esecutiva dal 28/12/2016

21/12/2016	PINASCO STEFANO
------------	-----------------

Sottoscritto digitalmente dal
Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE OPERE IDRAULICHE E SANITARIE
SETTORE ATTUAZIONE OPERE IDRAULICHE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016- 183.1.0.- 43

OGGETTO: VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, APPROVAZIONE DEI LAVORI E DELLE MODALITÀ DI GARA DELLE OPERE DI “ADEGUAMENTO IDRAULICO DELLA TOMBINATURA DEL TORRENTE RIO TORRE DI QUEZZI (DETTO BISAGNETTO)” (CUP: B31H13000850001 - CIG: 69196557F1 - GULP: 12496).

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso:

- che con D.G.C. n. 274 in data 29.11.2016 è stata approvata la “Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di adeguamento idraulico della tombinatura del rio Torre di Quezzi, detto Bisagnetto”, redatto ai sensi dell’art. 23 del Decreto legislativo del 18 aprile 2016, n. 50;

Considerato:

- che il progettista incaricato Ing. Cesare Gemme ha provveduto a consegnare alla civica Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie, a novembre 2016, il progetto esecutivo dei lavori in argomento;

- che il suddetto progetto risulta composto dai seguenti elaborati:

- 1 COROGRAFIA
- 2 PLANIMETRIA GENERALE - STATO ATTUALE
- 3 PLANIMETRIA GENERALE - PROGETTO
- 4 PLANIMETRIA GENERALE - RAFFRONTO
- 5A SEZIONI STATO ATTUALE
- 5B SEZIONI PROGETTO
- 6 PROFILO LONGITUDINALE CANALE ESISTENTE
- 7 PROFILO LONGITUDINALE NUOVO CANALE
- 8A IMBOCCO NUOVA TOMBINATURA - STATO ATTUALE
- 8B IMBOCCO NUOVA TOMBINATURA PROGETTO - CARPENTERIA
- 9 ORDITURA IMBOCCO NUOVA TOMBINATURA
- 10 PLANIMETRIA, PROFILO NUOVA TOMBINATURA E TRACCIAMENTO
- 11 CARPENTERIA MANUFATTI SCATOLARI PREFABBRICATI E GETTATI IN OPERA
- 12 ORDITURA MANUFATTI SCATOLARI PREFABBRICATI E GETTATI IN OPERA
- 13 CARPENTERIA PLATEA DI VARO E MURO REGGISPINTA
- 14 ORDITURA PLATEA DI VARO, MURO REGGISPINTA - CARPENTERIA E ORDITURA CORDOLO TESTAPALI
- 15 REGIMENTAZIONE PROVVISORIA ACQUE ZONA PLATEA DI SPINTA - FASI ESECUTIVE - PLANIMETRIE E SEZIONI - CARPENTERIA ED ORDITURA CORDOLO TESTA PALI BY PASS
- 16 CARPENTERIA E ORDITURA INNESTO SCATOLARE/TUBO CIRCOLARE
- 17A VASCA SGHIAIATRICE - STATO ATTUALE
- 17B VASCA SGHIAIATRICE PROGETTO - CARPENTERIA
- 18 ORDITURA VASCA SGHIAIATRICE

Sottoscritto digitalmente dal
Dirigente Responsabile

- 19 SISTEMAZIONI SUPERFICIALI - MARCIAPIEDI E MURI DI CONFINE
- STRALCI PLANIMETRICI
- 20 SISTEMAZIONI SUPERFICIALI - DETTAGLI E PARTICOLARI CO-
STRUTTIVI
- 21 SISTEMA RACCOLTE ACQUE METEORICHE - PLANIMETRIA
- 22 SISTEMA RACCOLTE ACQUE METEORICHE - POZZETTI E PARTICOLA-
RI COSTRUTTIVI
- 23 SOTTOSERVIZI - PLANIMETRIA GENERALE - STATO ATTUALE
- 24 SOTTOSERVIZI - PLANIMETRIA GENERALE - RISOLUZIONE INTER-
FERENZE
- 25 SOTTOSERVIZI - PLANIMETRIA GENERALE - NUOVE UTENZE - PRE-
DISPOSIZIONI
- 26 RISOLUZIONE INTERFERENZE TRATTO TERMINALE - PIANTA E SE-
ZIONI
- 27 RISOLUZIONE INTERFERENZE TRATTO TERMINALE - POZZETTO E
PARATIA PROVVISORIALE - CARPENTERIA ED ORDITURA
- 28 RISOLUZIONE INTERFERENZE TRATTO TERMINALE - CAMERA SIFO-
NATA E OPERE PROVVISORIALI - CARPENTERIA ED ORDITURA 1/2
- 29 RISOLUZIONE INTERFERENZE TRATTO TERMINALE - CAMERA SIFO-
NATA E OPERE PROVVISORIALI - CARPENTERIA ED ORDITURA 2/2
- 30 FASI DI CANTIERE - STRALCI PLANIMETRICI FASI 1 E 2
- 31 FASI DI CANTIERE - STRALCI PLANIMETRICI FASI DA 3 A 8
- 32 FASI DI CANTIERE - STRALCI PLANIMETRICI FASI DA 9 A 15
- 33 FASI DI CANTIERE - SEZIONI FASI DA 4 A 9
- 34 FASI DI CANTIERE - SEZIONI FASI DA 10 A 13
- 35 VIABILITA' PROVVISORIA - FASI DI CANTIERE - STRALCI PLA-
NIMETRICI FASI DA 1 A 7
- 36 VIABILITA' PROVVISORIA - FASI DI CANTIERE - STRALCI PLA-
NIMETRICI FASI DA 8 A 15
- 37 CARPENTERIA ED ORDITURA STRUTTURA DI SOSTEGNO PROVVISORIA
LINEA TERNA
- A RELAZIONE ILLUSTRATIVA
- B1 RELAZIONE GEOTECNICA E DI CALCOLO
- B2 RELAZIONE SUI MATERIALI
- C ELENCO PREZZI E ANALISI NUOVI PREZZI
- D CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- E COMPUTO METRICO
- F COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- G QUADRO ECONOMICO
- H QUADRO PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA
- I LISTA DELLE CATEGORIE E DELLE FORNITURE PER LA REALIZZAZIONE
DELL'OPERA
- L PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- M FASCICOLO DELL'OPERA
- N PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
- O CRONOPROGRAMMA
- P COMPUTO METRICO ONERI PER LA SICUREZZA
- Q PIANO DI MONITORAGGIO
- SCHEMA DI CONTRATTO

- che il Quadro Economico aggiornato del suddetto progetto
esecutivo risulta essere il seguente:

A	QUOTA LAVORI	
A1.	LAVORI A CORPO (soggetto a ribasso)	€
1		868.473,38
A1.	LAVORI A MISURA (soggetto a ribasso)	€
2		361.939,26
A1.	IMPORTO LAVORI (A1.1+A1.2)	€
3		1.230.412,64
A2	ONERI SICUREZZA SPECIFICI	€
		28.980,69
A4	IMPORTO COMPLESSIVO (A1.3+A2.1+A3)	€

Sottoscritto digitalmente dal
Dirigente Responsabile

1.259.393,33

B SOMME A DISPOSIZIONE :		
B1	Somma ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016	€ 11.122,18
B2	Spese tecniche IVA e INARCASSA comprese (già impegnate)	€ 36.878,16
B3	Rimborso oneri I.V.A. 10% (su A4)	€ 125.939,33
B4	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE : (B1+B2+B3)	€ <u>173.939,67</u>

C) **IMPORTO TOTALE INTERVENTO** €
1.433.333,00

Considerato altresì:

- che, in considerazione delle caratteristiche e tipologia delle opere oggetto del contratto, dell'ammontare dei lavori a base di gara nonché del carattere di urgenza dell'intervento idraulico stesso, si ritiene opportuno procedere all'affidamento dell'esecuzione dei soli lavori a corpo e a misura mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, per un importo a base di gara pari a Euro 1.259.939,33, comprensivi di Euro 28.980,69 quali oneri di sicurezza quest'ultima voce non soggetta a ribasso, il tutto oltre IVA, fra imprese e associazioni temporanee di imprese, qualificate ai sensi della vigente Normativa, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 mediante offerta a prezzi unitari, tramite compilazione della Lista delle lavorazioni e forniture, ed esclusione automatica ai sensi dell'art. 97, comma 8, del suddetto D.Lgs., alle condizioni e oneri di cui agli allegati Capitolato Speciale d'Appalto e schema di contratto, allegati al presente provvedimento quali parti integranti, e del Capitolato Generale approvato con D.M. LL.PP. 19 aprile 2000 n. 145, in quanto vigente e compatibile con le disposizioni di cui al D.Lgs. 50/2016;

- che il Responsabile Unico di Procedimento ha predisposto specifico "Disciplinare di gara afferente l'appalto di esecuzione mediante procedura aperta del opere dei lavori di adeguamento idraulico della tombinatura del rio Torre di Quezzi, detto Bisagnetto", allegato al presente provvedimento quale parte integrale e sostanziale;

- che, tenuto conto delle modalità esecutive e dei vincoli operativi relativi ai manufatti componenti l'intervento in argomento, non si ritiene possibile procedere alla suddivisione dell'intervento medesimo in ulteriori stralci funzionali;

- 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'appaltatore;

Visto il verbale di verifica del progetto esecutivo, redatto in data 17.11.2016 prot. NP 2016/1841 dal Verificatore e dal Progettista ai sensi dell'art. 26 del D.P.R. n. 50/2016, corredato dal verbale di constatazione ai sensi del D.Lgs. 50/2016 sottoscritto dal Responsabile di Procedimento in data 21/12/2016 prot. NP2100, e dal rapporto conclusivo di verifica, ex art. 26 del

Sottoscritto digitalmente dal
Dirigente Responsabile

D.P.R. n. 50/2016, sottoscritto in data 17.11.2016 con prot. NP1872 del 21.11.2016 dal Verificatore Ing. Stefano Pinasco, tutti allegati parte integrante;

Visto il verbale di validazione del progetto esecutivo, allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, redatto ex art. 26 del D.P.R. n. 50/2016, sottoscritto in data 22.11.2016 prot. NP 1876 dal RUP Ing. Gianluigi Frongia;

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 183 comma 1 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;

D E T E R M I N A

1) di approvare, visto il verbale di validazione ex art. 26 c. 8 del D.Lgs. n. 50/2016 sottoscritto in data 21.11.2016 prot. NP1872 dal Responsabile di Procedimento ing. Gianluigi Frongia, il progetto esecutivo dei lavori di adeguamento idraulico della tombinatura del rio Torre di Quezzi, detto Bisagnetto", l'esecuzione dei lavori stessi nonché le relative modalità di affidamento, e di far constare pertanto che trova applicazione il disposto di cui all'art. 7, comma 1, lettera c) del D.P.R. n° 380/2001;

2) di approvare il "Disciplinare di gara afferente l'appalto di esecuzione mediante procedura aperta del opere dei lavori di adeguamento idraulico della tombinatura del rio Torre di Quezzi, detto Bisagnetto", allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

3) di approvare il relativo quadro economico, riportato in premessa, di importo totale pari a euro 1.433.333,00;

4) di stabilire che i lavori in argomento vengano realizzati mediante contratto di appalto per la sola esecuzione dei lavori a corpo e a misura, e di indire pertanto una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, per un importo a base di gara pari a Euro 1.275.000,00=, comprensivi di Euro 28.980,69 quali oneri di sicurezza ed Euro 15.606,67 per opere in economia, queste ultime due voci non soggette a ribasso, il tutto oltre IVA, fra imprese e associazioni temporanee di imprese, qualificate ai sensi della vigente Normativa, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 mediante offerta a prezzi unitari, tramite compilazione della Lista delle lavorazioni e forniture, ed esclusione automatica ai sensi dell'art. 97, comma 8, del suddetto D.Lgs., alle condizioni e oneri di cui agli allegati Capitolato Speciale d'Appalto e schema di contratto, allegati al presente provvedimento quali parti integranti, e del Capitolato Generale approvato con D.M. LL.PP. 19 aprile 2000 n. 145, in quanto vigente e compatibile con le disposizioni di cui al D.Lgs. 50/2016;

5) di stabilire che l'aggiudicazione avverrà anche in caso di una sola offerta valida, fatta salva l'applicazione dell'art. 95, comma 12, del D.Lgs. 50/2016 se nessuna offerta risulterà conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

Sottoscritto digitalmente dal
Dirigente Responsabile

6) di di mandare a prelevare la somma complessiva di Euro 1.433.333,00, nel modo seguente:

- Euro 450.000,00 “Quota lavori” riducendo di pari importo l’IMP.2016/2082 ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);
- Euro 150.000,00 “Quota lavori” riducendo di pari importo l’IMP.2016/.....ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);
- Euro 77.411,25 “Quota lavori” riducendo di pari importo l’IMP.2017/408.ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);
- Euro 43,92 “Quota lavori” riducendo di pari importo il SIMP.2017/408/2 ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);
- Euro 363.000,00 “Quota lavori” riducendo di pari importo l’IMP.2017/319 ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);
- Euro 344.877,49 “Quota lavori” riducendo di pari importo l’IMP.2018/169 ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);
- Euro 8.897,74 “Quota incentivo 80% somma art. 113 D.Lgs. 50/16” riducendo di pari importo l’IMP.2018/169 ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);
- Euro 2.224,44 “Quota incentivo 20% somma art. 113 D.Lgs. 50/16” riducendo di pari importo l’IMP.2018/169 ed emettendo nuovo IMPE 2016/.....);

7) 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;

8) di dare mandato alla Direzione Stazione Unica Appaltante e Affari Generali e alla Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie per tutte le incombenze di ulteriore rispettiva competenza;

9) 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. 2016- 183.1.0.- 43
AD OGGETTO

VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, APPROVAZIONE DEI LAVORI E DELLE MODALITÀ DI GARA DELLE OPERE DI “ADEGUAMENTO IDRAULICO DELLA TOMBINATURA DEL TORRENTE RIO TORRE DI QUEZZI (DETTO BISAGNETTO)” (CUP: B31H13000850001 - CIG: 69196557F1 - GULP: 12496).

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 del presente provvedimento. La copertura finanziaria è subordinata alla contrazione del mutuo.

Il Responsabile del Servizio
Finanziario
[Dott. Giovanni Librici]

Sottoscritto digitalmente dal
Dirigente Responsabile