



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-183.0.0.-6

L'anno 2021 il giorno 04 del mese di Febbraio il sottoscritto Valcalda Roberto in qualita' di direttore di Direzione Infrastrutture E Difesa Del Suolo, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO Affidamento degli incarichi professionali inerenti Direzione dell'Esecuzione e il Coordinamento della Sicurezza sia fase di Esecuzione che di Progettazione nell'ambito dell'appalto denominato "Esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture da realizzare nell'esecuzione di lavori finalizzati alla realizzazione di un nuovo sottopasso stradale in adiacenza del ponte sottopassaggio alla progressiva km 6480,63 della linea ferroviaria Genova Ovada, nell'ambito dei lavori di adeguamento idraulico del rio Fegino – 3° Lotto"
(CUP: B39H12000690001 - CIG: Z28307C7D3) – MOGE:12367)

Adottata il 04/02/2021
Esecutiva dal 04/02/2021

04/02/2021	VALCALDA ROBERTO
------------	------------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-183.0.0.-6

OGGETTO Affidamento degli incarichi professionali inerenti Direzione dell'Esecuzione e il Coordinamento della Sicurezza sia fase di Esecuzione che di Progettazione nell'ambito dell'appalto denominato "Esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture da realizzare nell'esecuzione di lavori finalizzati alla realizzazione di un nuovo sottopasso stradale in adiacenza del ponte sottopassaggio alla progressiva km 6480,63 della linea ferroviaria Genova Ovada, nell'ambito dei lavori di adeguamento idraulico del rio Fegino – 3° Lotto"
(CUP: B39H12000690001 - CIG: Z28307C7D3) – MOGE:12367)

IL DIRETTORE

Premesso che:

- con D.D. n. 2014/155.6.0/29 del 27/10/2014, come integrata con le D.D. n. 2015/155.0.0/32 del 19/03/2015, n. 2015/183.0.0/11 del 21/07/2015 e n. 2015/183.0.0/48 del 23/10/2015 è stato conferito, a seguito di procedura di gara, all'A.T.P. Ing. Daniele Canale (capogruppo)/Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati (mandante)/Geol. Stefano Montaldo (mandante), l'incarico professionale per la progettazione definitiva ed esecutiva, inclusa la redazione del Piano di Sicurezza in fase di progettazione, delle opere per la "Sistemazione idraulica del rio Fegino - 3^ lotto";
- nell'ambito delle suddette opere è necessario realizzare un nuovo sottopasso stradale in adiacenza al ponte ferroviario sul rio Fegino alla progressiva km 6+480,63 della linea Genova Ovada;
- la Direzione Tecnica di RFI S.p.A., interpellata da questi Uffici con nota prot. n. 354476 del 16/10/2017, con nota prot. n. 0001175 del 22/03/2019 ha espresso parere favorevole preventivo alla realizzazione del suddetto nuovo manufatto, specificando, con successiva nota prot. n. 110218 del 26/03/2019, le modalità e tipologia delle prove, indagini e sondaggi da eseguire nel corpo del rilevato ferroviario a supporto dell'attività di progettazione del nuovo sottopasso stradale;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- l'A.T.P. incaricata della progettazione definitiva ed esecutiva, in collaborazione con la scrivente Direzione, vista la sopra citata nota prot. n. 110218 del 26/03/2019, ha elaborato un documento "specifiche tecniche per indagini geognostiche e strutturali", il quale rispetta le prescrizioni dettate, oltre che dalle N.T.C. 2018, dal Manuale RFI di Progettazione delle Opere Civili Parte II – Sezione 2 Ponti e Strutture (allegato alla nota prot. n. 110218 del 26/03/2019);

Premesso inoltre che:

- con D.D. n. 2020/183.0.0/48 del 24/07/2020, esecutiva dal 12/08/2020, si è proceduto a disporre l'affidamento dei servizi tecnici per l'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture a supporto dell'attività di progettazione definitiva di un nuovo sottopasso stradale in adiacenza al ponte ferroviario sul rio Fegino alla progressiva km 6+480,63 della linea Genova Ovada, nell'ambito dei lavori di adeguamento idraulico del rio Fegino– 3° lotto, mediante l'espletamento di specifica procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, tramite apposita richiesta di offerta (R.D.O.) sulla piattaforma MEPA di CONSIP S.p.A. per un valore complessivo presunto a base di gara pari a Euro 203.246,53 oltre ad Euro 44.714,24 per IVA 22 e quindi complessivi euro 247.960,77;
- con D.D. n. 2020-183.0.0.-70 del 21/10/2020, esecutiva dal 22/10/2020, i servizi di cui al punto precedente sono stati affidati alla società CGG S.r.l. avente sede legale in Piacenza (Cod. Beneficiario 57.806) per un corrispettivo stimato in Euro 198.493,39 - oltre IVA al 22%;

Considerato che:

- relativamente all'esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture a supporto dell'attività di progettazione definitiva di un nuovo sottopasso stradale in adiacenza al ponte ferroviario sul rio Fegino alla progressiva km 6+480,63 della linea Genova Ovada, nell'ambito dei lavori di adeguamento idraulico del rio Fegino– 3° lotto, è necessario che vengano nominati il Direttore dell'Esecuzione e il Coordinatore della Sicurezza sia in fase di Esecuzione che di Progettazione;
- il Direttore dell'Esecuzione del contratto, vista la complessità tecnologica delle prove da eseguire, deve essere soggetto diverso dal RUP (par. 10.2 delle Linee guida n.3 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50);
- i servizi professionali di cui ai punti precedenti possono essere direttamente affidati, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs.50/2016 senza necessità di richiedere altri preventivi;
- si ritiene opportuno affidare i servizi professionali di che trattasi all'A.T.P. Ing. Daniele Canale (capogruppo)/Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati (mandante)/Geol. Stefano Montaldo (mandante), in quanto progettisti dell'intero intervento;
- per le motivazioni di cui ai punti precedenti, è stata individuata per la Direzione dell'Esecuzione e il Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione e di Progettazione l'A.T.P. Ing. Daniele Canale (capogruppo)/Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati (mandante)/Geol. Stefano Montaldo (mandante) (CUP: B39H12000690001 – CIG:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Z28307C7D3 - cod. Benf. 53954);

Preso atto che:

- è stato calcolato dalla scrivente Direzione il compenso professionale per i servizi di che trattasi e che, ai sensi del D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016, ammonta ad € 7.490,58 per il Coordinamento della Sicurezza sia in fase di Progettazione che di Esecuzione e ad € 9.416,74 per Direzione dell'Esecuzione, per un totale di € 16.907,32 oltre cassa (4%) e IVA (22%);
- l'A.T.P. Ing. Daniele Canale (capogruppo)/Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati (mandante)/Geol. Stefano Montaldo (mandante), con il preventivo prot. n. 42963 del 04/02/2021, ha offerto sulla somma di € 16.907,32 un ribasso del 51%, pari allo sconto applicato nel precedente affidamento, e pertanto un importo pari ad € 8.370,00 oltre oneri previdenziali (4%) ed IVA al 22% per un totale di € 10.619,86;
- ai sensi dell'art. 103, comma 11 del D. Lgs n. 50/2016 la stessa A.T.P. ha offerto un ulteriore ribasso dell'1%, in luogo della cauzione definitiva, per un importo pari ad Euro 8.198,00, a titolo di corrispettivo, oltre cassa previdenziale 4%, pari ad Euro 327,92 ed IVA 22%, pari ad Euro 1.875,70, per un importo complessivo pari ad Euro 10.401,62;
- le somme di cui ai punti precedenti risultano conformi alle prestazioni da affidare e coerenti con il quadro economico di cui alla D.D. N. 2020-183.0.0.-48;

Considerato che:

- l'importo complessivo dei suddetti compensi, pari ad Euro 10.401,62 (di cui Euro 8.198,00 quota compenso professionale, oltre Euro 327,92 per contributi previdenziali ed Euro 1.875,70 per IVA 22%) può trovare capienza sui fondi di cui al capitolo 75754 cdc 2223 "Idrogeologico - Manutenzione straordinaria" - crono 2017/428 **Impegno 2020/10233** da reimputare una volta terminate le operazioni di riaccertamento dei residui di Bilancio 2020, al fine di garantire la copertura economica del compenso da riconoscere a ciascun membro esterno della commissione in argomento;
- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147bis del D.Lgs. 267/2000;

Visti gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 del decreto legislativo 18/8/2000 n° 267;

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

Visti gli artt. 4, 16 e 17 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165 e sue successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 11 del 26.02.2020 con la quale sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici 2020/2022;

Vista la deliberazione della Giunta Comunale n.61 del 19.03.2020 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2020/2022;

DETERMINA

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

1. di approvare l'affidamento all'A.T.P. Ing. Daniele Canale (capogruppo)/Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati (mandante)/Geol. Stefano Montaldo (mandante) (Cod. Benef. 53954) della direzione dell'esecuzione e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e di progettazione nell'ambito dell'appalto di servizi denominato "Esecuzione di prove, esami ed analisi in situ e di laboratorio sui materiali e strutture da realizzare nell'esecuzione di lavori finalizzati alla realizzazione di un nuovo sottopasso stradale in adiacenza del ponte sottopassaggio alla progressiva km 6480,63 della linea ferroviaria Genova Ovada, nell'ambito dei lavori di adeguamento idraulico del rio Fegino – 3° lotto";
2. di prendere atto che la spesa complessiva per le prestazioni di cui al punto precedente ammontante complessivamente a € 10.401,62 (di cui Euro 8.198,00 per corrispettivo, oltre cassa previdenziale al 4% pari ad Euro 327,92 ed IVA al 22%, pari ad Euro 1.875,70), può ritenersi congrua;
3. di dare atto che l'importo di Euro 10.401,62 è finanziato con il Fondo Pluriennale Vincolato iscritto a Bilancio 2020;
4. che le somme di cui ai punti precedenti trovano copertura finanziaria dai fondi di cui al capitolo 75754 cdc 2223 "Idrogeologico - Manutenzione straordinaria" crono 2017/428 - Impegno **2020/10233**, da reimputare una volta terminate le operazioni di riaccertamento dei residui di bilancio 2020, al fine di garantire la copertura economica del compenso da riconoscere a ciascun membro esterno della commissione in argomento;
5. di provvedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – Settore Attuazione Opere idrauliche alla pubblicazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016;
6. di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 ed art. 6 bis L.241/1990;
7. di provvedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – Settore Attuazione Opere idrauliche alla pubblicazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016;
8. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Direttore
arch. Roberto Valcalda

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Ing. Daniele Canale Via Corsica 2/1 – 16128 – Genova Tel. 0105705585 - 3402337317	Marcolini Barsotti Architetti Associati Via Corsica 6/9 – 16128 – Genova Tel. 010594654	Geol. Stefano Montaldo Via Corsica 2/1 – 16128 – Genova Tel. 010586265
--	--	---

DIREZIONE INFRASTRUTTURE
 TERRE E DEL SUOLO
 COMPT. INFRASTRUTTURE

E 4 FEB 2021

PROT. 42963
 PRESA IN CARICO
 CLASS. 2012/335

Spett.le
Comune di Genova
Via di Francia 1
16149 - Genova
 c.a. dott. ing. Stefano Pinasco

Oggetto: Offerta per estensione di incarico per Direzione Lavori, Coordinamento per la Sicurezza in Progettazione ed in Esecuzione relativamente alle indagini strutturali e geognostiche da eseguirsi sul ponte ferroviario ad arco e sul rilevato ferroviario c/o il sito ove verranno eseguiti i lavori di sistemazione idraulica del torrente rio Fegino III° lotto.

I sottoscritti

- dott. ing. Daniele Canale
 nato a Genova il 27/07/1976 residente in Genova
 Piazza Campo Pisano 4/2 CAP 16128
 C.F CNLDNL76L27D969X
 in qualità di professionista singolo, (capogruppo dell'associazione temporanea di professionisti)
 con studio professionale in Via Corsica 2/1 – 16128 – Genova
 tel. 0105705585 – cell. 3402337317 – email: daniele.canale@gmail.com
- Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati (mandante)
 con sede in Via Corsica 6/9 – 16128 – Genova
 composto dai seguenti professionisti:
 - dott. arch. Giampaolo Marcolini
 nato a Novi Ligure il 11/04/1954
 residente in Genova Via Corsica 6/16 CAP 16128
 CF MRC GPL 54D11 F965A
 Legale rappresentante dell'associazione professionale
 - dott. arch. Ivana Barsotti
 nata a Genova il 25/04/1965
 residente in Genova Via Corsica 6/16 CAP 16128
 CF BRS VNI 65D65 D969T
- dott. geol. Stefano Montaldo (mandante)
 nato a Genova il 23/05/1961 residente in Genova
 Via dei Narcisi 160/8 CAP 16148
 CF MNT SFN 61E23 D969S
 in qualità di professionista singolo
 con studio professionale in Via Corsica 2/1 – 16128 – Genova

costituenti raggruppamento temporaneo di progettisti incaricati della progettazione definitiva, esecutiva e predisposizione del piano di sicurezza in fase di progettazione per l'esecuzione dei lavori di sistemazione idraulica del torrente rio Fegino III° lotto (tratto compreso tra la sezione 0.3 ed il tornante di Via Borzoli – compresa la progettazione dei necessari raccordi con i due esistenti rii e degli attraversamenti sotto la sede stradale in prossimità dei Giardini Montecucco), formulano di seguito offerta di estensione di incarico relativa alla direzione lavori, predisposizione del piano di sicurezza in fase di progettazione e coordinamento della sicurezza in esecuzione per le indagini geognostiche e strutturali da eseguirsi sul rilevato ferroviario e sul ponte ferroviario in Via Borzoli, Genova.

L'offerta viene formulata a seguito di gradita richiesta da parte di codesta Spett.le amministrazione comunale con riferimento ad un importo totale dei lavori di circa 203.000,00 di euro (duecentotremila euro). L'offerta di seguito riportata è stata determinata applicando all'importo definibile da tariffario relativo a tutte le voci di progettazione e direzione lavori lo stesso ribasso di offerta relativo all'appalto precedentemente aggiudicatoci, pari cioè al 51%:

piano della sicurezza in progettazione ed esecuzione:
7.490,58 euro x (1 - 0.51) = 3.670,38 euro
arrotondato a 3670,00 euro (tremilaseicentosestanta/00 euro)

direzione lavori:
9.416,74 euro x (1 - 0.51) = 4.614,20 euro
arrotondato a **4610,00 euro** (quattromilaseicentodieci/00 euro)

L'importo complessivo pari a **8.280,00 euro** (ottomiladuecentottanta/00 euro) è da intendersi al netto di contributo CNPAIA al 4% e IVA al 22%.

Ai sensi dell'art. 103 comma 11 del D.Lgs 50/2016 gli scriventi offrono ulteriore ribasso del 1%, pari ad 82,00 euro (ottantadue/00 euro) che li esonera dalla presentazione di una cauzione definitiva per un importo complessivo di aggiudicazione pari a euro **8198,00 euro** (ottomilacentonovantotto/00) così suddivisi:

piano della sicurezza in progettazione ed esecuzione: 3.588,00 euro (tremilacinquecentottantotto/00)

direzione lavori: 4.610,00 euro (quattromilaseicentodieci/00 euro)

Si rimane a disposizione per fornire ogni chiarimento in merito alla presente offerta economica e si porgono cordiali saluti.

Genova, 02-02-2021

dott. ing. Daniele Canale
(capogruppo mandatario della costituenda Associazione Temporanea di Professionisti)

dott. arch. Giampaolo Marcolini
(legale rappresentante dello Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati - mandante)

dott. arch. Ivana Barsotti
(componente dello Studio Marcolini Barsotti Architetti Associati - mandante)

dott. geol. Stefano Montaldo
(professionista singolo - mandante)

