



COMUNE DI FINALE LIGURE

<<Riviera delle Palme >>

PROVINCIA DI SAVONA

Reg. Gen N. 265

Del 01/04/2020

DIRIGENZA AREA 4

Ufficio Amministrativo Lavori Pubblici

Proposta n. 77 del 31 marzo 2020

OGGETTO: Ripascimento arenile Finalmarina con materiali provenienti da disalveo torrenti Sciusa e Pora a seguito evento alluvionale del 22-24/11/19. Affidamento diretto attività campionamento/analisi materiale fluviale. Approvazione progetto esecutivo. Rideterminazione compensi professionali. Nuovo quadro economico intervento.

IL DIRIGENTE

- RICHIAMATA la determinazione dirigenziale n. 231/66 del 12/03/2020 con la quale: è stato affidato al **Dott. Geol. Alberto Dressino** con studio in Finale Ligure l'incarico per la redazione della relazione di valutazione di compatibilità del materiale da impiegare per il ripascimento ai sensi dei criteri regionali approvati con DGR 1209/2016 per un importo di € 800,00 oltre contributo integrativo 2% (€ 16,00) ed IVA 22% (€ 179,52), così per complessivi € 995,52;
- è stato affidato **all'Ing. Bonora Tiziano**, con studio in Savona, l'incarico per la progettazione definitiva/esecutiva, direzione e contabilità dei lavori, regolare esecuzione per un importo complessivo a corpo pari a € 4.475,14 oltre contributo integrativo 4% (€ 179,00) - regime forfetario in franchigia da IVA ai sensi dell'ex art. 1 commi 58 e 59 della Legge 190/14, così per complessivi € 4.654,14 avendo lo stesso praticato un ribasso del 28,00% sull'ammontare dei compensi professionali tariffari calcolati in applicazione della tariffa di riferimento di cui al DM 17/06/2016;
- si è stabilito di affidare le *attività di campionamento caratterizzazione granulometrica* ed esecuzione di analisi chimiche del materiale fluviale da destinare a ripascimento degli arenili mediante un confronto concorrenziale tramite la piattaforma MEPA ("Trattative Dirette") con un congruo numero di operatori economici qualificati;
- è stato approvato il quadro economico provvisorio in attesa del progetto esecutivo come di seguito specificato:

Quadro economico intervento

Importo lavori	€ 97.500,00
OS	€ 2.710,00
Importo lavori soggetto a ribasso	€ 94.790,00
<u>Somme a disposizione dell'Amministrazione:</u>	
IVA 22%	€ 21.450,00

Contributo ANAC	€ 30,00
Spese tecniche (Art.113,3 Dlgs.50/16)	€ 1.560,00
Spese tecniche (Art.113,4 Dlgs.50/16)	€ 390,00
Spese tecniche per PR-DL-CONT-CRE	€ 4.654,14
Campionamento ed analisi sedimenti	€ 6.000,00
Relazione geologico/tecnica	€ 995,52
Imprevisti-arrotondamento	€ 2.420,34
Totale somme a disposizione	€ 37.500,00
<u>Totale complessivo</u>	<u>€ 135.000,00</u>

RILEVATO che, per l'affidamento dell'attività di campionamento ed analisi del materiale fluviale, alla luce delle disposizioni del DPCM 11.03.2020 così come integrate dal DPCM 22.03.2020 e tenuto conto dello stato emergenziale in atto, si è proceduto ad una preliminare ricognizione degli operatori economici (laboratori specializzati) riscontrando come molti di essi risultino allo stato attuale chiusi o con personale ridotto tale da non garantire l'esecuzione della prestazione richiesta.

RITENUTO, in forza delle circostanze evidenziate al punto precedente e tenuto conto del mutato scenario del mercato rispetto alla situazione esistente al momento della Determinazione Dirigenziale n. 231/66 del 12/03/2020, di rinunciare all'esperimento di un preventivo confronto concorrenziale tramite la piattaforma MEPA ("Trattative Dirette"), per assenza di un adeguato numero di operatori economici, e di procedere, conseguentemente ad un affidamento diretto ad un unico operatore;

VISTO che il laboratorio CPG Lab di Cairo Montenotte, appositamente contattato si è dichiarato prontamente disponibile ad effettuare la prestazione richiesta formulando propria offerta pervenuta tramite pec prot.n°9534 del 26.03.2020, allegata alla presente (**Allegato 1**);

VISTA la dichiarazione, resa ai sensi degli Artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 - conservata agli atti dell'ufficio - con la quale è stata attestata la sussistenza dei requisiti di cui all'Art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e dei requisiti di idoneità professionale, capacità economica/finanziaria, tecnica/professionale (di cui all'Art.83 del Dlgs.50/16) secondo quanto individuato nella Determinazione Dirigenziale n. 231/66 del 12/03/2020

RILEVATO che l'importo per l'attività di campionamento ed analisi dei sedimenti fluviali sui torrenti Sciusa e Pora (n°7 campioni medi compositi relativi alle aree di suddivisione dei tratti di alveo individuati in progetto) è stato quantificato in € 4.581,31 oltre IVA 22% così per complessivi **€ 5.589,20** e che è stato indicato un termine di consegna del referto analitico in 10 giorni lavorativi dall'effettuazione del campionamento.

RITENUTA l'offerta meritevole di approvazione;

VISTO che, stante il suddetto importo ricorre la fattispecie di cui all'Art.36 comma 2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 trattandosi di prestazioni di importo inferiore a € 40.000,00 e, pertanto, tenuto anche conto dei disposti dell'Art. 31 comma 8 dello stesso D.Lgs. 50/2016, è possibile procedere all'affidamento diretto;

DATO ATTO che tale importo di € 5.589,20 trova copertura all'interno del quadro economico dell'opera alla voce "campionamenti";

VISTO il progetto esecutivo trasmesso dall' Ing. Bonora Tiziano con pec in data 23.03.2020 Prot.n°9289, composto dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica illustrativa
- Schema di contratto e capitolato speciale d'appalto
- Analisi dei prezzi
- Elenco dei prezzi unitari
- Quadro incidenza manodopera
- Computo metrico estimativo
- Quadro economico
- TAVOLA 1 – Inquadramento cartografico – formato A1
- TAVOLA 2 - Planimetria Alveo oggetto intervento- T. Sciusa- formato A1
- TAVOLA 3 - Planimetria Alveo oggetto intervento- T. Pora - formato A1
- TAVOLA 4 - Sezioni trasversali- T. Sciusa - formato A1
- TAVOLA 5 - Sezioni trasversali- T. Pora - formato A1

ed avente il seguente quadro economico:

Quadro economico intervento
PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Importo lavori	€ 98.354,11
OS	€ 2.705,40
Importo lavori soggetto a ribasso	€ 95.648,71

Somme a disposizione
dell'Amministrazione

IVA 22%	€ 21.637,90
Contributo ANAC	€ 30,00
Spese tecniche (Art.113,3 Dlgs.50/16)	€ 1.573,67
Spese tecniche (Art.113,4 Dlgs.50/16)	€ 393,42
Spese tecniche per PR-DL-CONT-CRE	€ 4.682,31
Campionamento ed analisi sedimenti	€ 6.000,00
Relazione geologico/tecnica	€ 995,52
Imprevisti/Arrotondamento	€ 1.333,08
Totale somme a disposizione	€ 36.645,89

Totale complessivo **€ 135.000,00**

VISTO che il Piano di Sicurezza e Coordinamento, ai sensi del Dlgs.81/08 smi, è stato redatto dal sottoscritto in data 16.03.2020 che, per l'intervento in oggetto, assume il ruolo di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione con le funzioni ed i compiti di cui agli Artt.91 e 92 del Dlgs.81/08 smi

DATO ATTO che:

- come espressamente previsto nel relativo disciplinare (art. 4) per l'affidamento delle attività professionali, l'importo dell'onorario è stato calcolato sulla base di un importo presunto dei lavori derivante da una stima preliminare effettuata dall'ufficio tecnico;

- completata la progettazione esecutiva e definito con esattezza l'importo dei lavori da eseguire, si è proceduto al ricalcolo delle competenze professionali con la stessa metodologia ed applicando il ribasso praticato dal professionista incaricato determinando un importo lordo pari a € 6.253,08, come evidenziato nell'**Allegato 2** alla presente determinazione, a cui corrisponde un importo netto di € 4.502,22 oltre contributo integrativo come indicato nel prospetto di seguito riportato.

PROGETTAZIONE DL SICUREZZA Prog/esecutiva

Onorario + Spese	€ 6.253,08
Ribasso 28%	€ 1.750,86
Importo netto	<u>€ 4.502,22</u>
Contributo integrativo 4%	€ 180,09
Imponibile	€ 4.682,31
regime forfetario in franchigia da IVA ai sensi dell'ex art. 1 commi 58 e 59 della Legge 190/14	
<u>TOTALE</u>	<u>€ 4.682,31</u>

RITENUTO il suddetto progetto esecutivo meritevole di approvazione e rispondente alle esigenze ed indirizzi dell'Amministrazione Comunale;

DATO ATTO che l'importo complessivo dell'intervento di € **€ 135.000,00** trova copertura come di seguito indicato:

- per € 95.634,49 alla codifica 09.01-2.02.02.02.001 Capitolo 41895 del bilancio di previsione 2020-2022 – esercizio 2020 – esigibile 2020 (spesa finanziata con contributo regionale – E cap. 1069);
- per € 39.365,51 alla codifica 09.01-2.02.02.02.001 - Capitolo 41896 del bilancio di previsione 2020-2022 – esercizio 2020 – esigibile 2020 (spesa finanziata con oo.uu – Acc. 11/2020).

PRESO ATTO che dal 01/01/2015 è entrata in vigore la riforma della contabilità armonizzata di cui al D.Lgs. 118/2011, modificato ed integrato dal D.Lgs. 126/2014;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 78/2009 e dell'art. 183, comma 8, D.Lgs. 267/2000 e s.m.i., il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di "pareggio di bilancio", introdotte dall'art. 9 della Legge 243/2012 (Disposizioni per l'attuazione del principio del pareggio di bilancio ai sensi dell'articolo 81 sesto comma della Costituzione);

VISTI:

- il D.Lgs. 267/2000 "Testo Unico sull'ordinamento degli Enti Locali";
- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. "Codice dei contratti pubblici";
- il D.P.R. 207/2010 "Regolamento di esecuzione del D.Lgs. 163/2006 recante Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE per le parti ancora in vigore;
- l'art. 3 della L. 136/2010 e s.m.i. e rilevato che l'intervento è assoggettato alla normativa richiamata **CUP: C53H20000250006 – SmartCIG incarico geologo: Z332C59472 - SmartCIG incarico ingegnere:ZD72C59487- Smart CIG analisi ZE02C94048;**
- la legge n. 160/2019 (Legge di Bilancio 2020);
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 93 del 21/12/2019, con la quale sono stati approvati il Documento Unico di Programmazione 2020/2022 ed il Bilancio di Previsione Finanziario 2020/2022;

- la deliberazione di Giunta Comunale n. 25 del 30/1/2020 “Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2020/2022 - Piano dettagliato degli obiettivi -Piano della performance”;
- l'art. 183, comma 7, D.Lgs. 267/2000 e preso atto che la presente determinazione sarà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

D E T E R M I N A

1. Di affidare, per le motivazioni espresse in premessa, l'attività di campionamento ed analisi del materiale fluviale presente in corrispondenza del torrente Sciusa e Pora e destinato al ripascimento dell'arenile di Finalmarina, alla sottoelencata ditta:

ANAGRAFICA	C.P.G. LAB srl
INDIRIZZO	Corso Stalingrado 50
CAP	17014
LOCALITA'	Cairo Montenotte
PROVINCIA	Savona
STATO	Italia
P.IVA	00374910099
CODICE FISCALE	00374910099

per l'importo di € 4.581,31 oltre IVA 22% così per complessivi **€ 5.589,20** sulla base dell'offerta economica formulata allegata alla presente determinazione (**Allegato 1**).

2. Di dare atto che tale importo di € 5.589,20 trova copertura all'interno del quadro economico alla codifica 09.01-2.02.02.02.001 - Capitolo 41895 – impegno 427 sub 3 del bilancio di previsione 2020-2022 – esercizio 2020 – esigibile 2020 (spesa finanziata con contributo regionale – E cap. 1069).
3. Di approvare il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Bonora Tiziano trasmesso in data 23.03.2020 Prot.n°9289, unitamente al piano di sicurezza e coordinamento redatto dal sottoscritto, composto dai seguenti elaborati:
 - Relazione tecnica illustrativa
 - Schema di contratto e capitolato speciale d'appalto
 - Analisi dei prezzi
 - Elenco dei prezzi unitari
 - Quadro incidenza manodopera
 - Computo metrico estimativo
 - Quadro economico
 - Piano di sicurezza e coordinamento
 - TAVOLA 1 – Inquadramento cartografico – formato A1
 - TAVOLA 2 - Planimetria Alveo oggetto intervento- T. Sciusa- formato A1
 - TAVOLA 3 - Planimetria Alveo oggetto intervento- T. Pora - formato A1
 - TAVOLA 4 - Sezioni trasversali- T. Sciusa - formato A1
 - TAVOLA 5 - Sezioni trasversali- T. Pora - formato A1
4. Di dare atto che a seguito della redazione del progetto esecutivo come sopra

approvato e quantificato con esattezza l'importo dei lavori da eseguire, si è proceduto – come espressamente previsto nel relativo disciplinare d'incarico - al ricalcolo delle competenze professionali con la stessa metodologia ed applicando il ribasso praticato dal professionista incaricato, determinando un importo delle competenze professionali pari a € 4.502,22 oltre contributo integrativo 4% (€ 180,09) - regime forfetario in franchigia da IVA ai sensi dell'ex art. 1 commi 58 e 59 della Legge 190/14, così per complessivi € 4.682,31, come illustrato nell'**Allegato 2** alla presente determinazione.

5. Di integrare conseguentemente per **€ 28,14** l'impegno n. 427 sub 2 assunto in favore dell'**Ing. Tiziano Bonora** alla codifica 09.01-2.02.02.02.001Capitolo 41895 del bilancio di previsione 2020-2022 – esercizio 2020 – esigibile 2020 (spesa finanziata con contributo regionale – E cap. 1069).

6. Di approvare il nuovo quadro economico come di seguito specificato:

Quadro economico intervento
PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Importo lavori	€ 98.354,11
OS	€ 2.705,40
Importo lavori soggetto a ribasso	€ 95.648,71

Somme a disposizione
dell'Amministrazione

IVA 22%	€ 21.637,90
Contributo ANAC	€ 30,00
Spese tecniche (Art.113,3 Dlgs.50/16)	€ 1.573,67
Spese tecniche (Art.113,4 Dlgs.50/16)	€ 393,42
Spese tecniche per PR-DL-CONT-CRE	€ 4.682,31
Campionamento ed analisi sedimenti	€ 5.589,20
Relazione geologico/tecnica	€ 995,52
Imprevisti/Arrotondamento	€ 1.333,08
Totale somme a disposizione	€ 36.645,89

Totale complessivo **€ 135.000,00**

7. Di dare atto che l'importo complessivo per la realizzazione dei lavori, stimato in **€ 135.000,00** trova copertura come di seguito indicato:

- alla codifica 09.01-2.02.02.02.001 Capitolo 41895 del bilancio di previsione 2020-2022 – esercizio 2020 – esigibile 2020 (spesa finanziata con contributo regionale – E cap. 1069)
€ 84.367,46 Imp. 427;
€ 995,52 Imp. 427 sub 1;
€ 4.682,31 Imp. 427 sub 2;
€ 5.589,20 Imp. 427 sub 3;
- alla codifica 09.01-2.02.02.02.001 - Capitolo 41896 del bilancio di previsione 2020-2022 – esercizio 2020 – esigibile 2020 (spesa finanziata con oo.uu – Acc. 11/2020) € 39.365,51 Imp. 428.

8. Di dare atto che ai sensi dell'art. 9 del D.L. 78/2009 e del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i., il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di "pareggio di bilancio", introdotte dall'art. 9 della Legge 243/2012 (Disposizioni per l'attuazione del principio del pareggio di bilancio ai sensi dell'articolo 81, sesto comma, della Costituzione).
9. Di dare atto che la presente determinazione sarà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Responsabile DIRIGENZA AREA 4, Curatolo Salvatore / ArubaPEC S.p.A., ha espresso, sulla presente determinazione, parere FAVOREVOLE attestante la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art. 147 bis del TUEL.

IL DIRIGENTE
CURATOLO SALVATORE / ARUBAPEC
S.P.A.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D. Lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate