



COMUNE DI GRADO
Provincia di Gorizia

AREA TECNICA
SERVIZIO LL PP - PROTEZIONE CIVILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Determinazione nr. 1245

Data adozione: 27/12/2018

OGGETTO: Interventi urgenti di ripascimento delle spiagge danneggiate da eventi calamitosi e pulizia degli arenili. Indizione di gara ai sensi art. 32 c. 2 del DLgs 50/2016.

Responsabile dell'istruttoria: ing. Andrea Tessarin **firma**

IL RESPONSABILE

PREMESSO che con deliberazione del consiglio comunale n. 13 del 04/04/2018 è stato approvato il programma triennale dei lavori pubblici 2018-2020, a firma del dirigente dell'Area Tecnica arch. Maria Antonietta Genovese che all'annualità 2018 riporta l'opera pubblica denominata "Interventi di ripascimento degli arenili di Grado erosi dalle mareggiate" per un importo complessivo di €1.200.000,00;

VISTO il decreto di finanziamento n.3133/PROTUR dd.14/12/2016 della Direzione Centrale Attività Produttive, Turismo e Cooperazione della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia;

RICHIAMATA la determinazione dirigenziale n. 478 del 22/06/2018 con la quale è stato indetto il procedimento di contrattazione per l'affidamento dell'incarico professionale di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e redazione del certificato di regolare esecuzione relativamente la realizzazione dell'opera pubblica denominata "Interventi urgenti di ripascimento delle spiagge danneggiate da eventi calamitosi e pulizia degli arenili" attraverso procedura negoziata di cui all'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. applicando il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa determinata ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

VISTO che con determinazione dirigenziale n. 656 del 20/08/2018 si aggiudica l'incarico professionale di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e redazione del certificato di regolare esecuzione relativamente la realizzazione dell'opera pubblica denominata "Interventi urgenti

di ripascimento delle spiagge danneggiate da eventi calamitosi e pulizia degli arenili” al R.T.P. tra la ditta HS MARINE SRL (mandataria), Studio Causero&Spadetto Associati (mandante) e il dott. geologo Francesco Treu (mandante) verso l’importo netto di €63.550,76 per onorario e spese, a cui vanno aggiunti €2.542,03 per contributo integrativo 4% ed €14.540,41 per I.V.A. 22% e quindi per complessivi €80.633,20;

CHE preliminarmente alla progettazione, al fine di individuare la cava di prestito del materiale, definire i volumi necessari, caratterizzare il materiale e verificarne la compatibilità sono stati affidati i seguenti incarichi:

- Rilievi strumentali al geom. Tortul Mauro di Medea;
- Caratterizzazione dei sedimenti marini, ai sensi del DM 173/2016 e del D.Lgs. 152/2006 alla società Multiproject di Gorizia;

PRESO ATTO che i risultati degli incarichi di cui sopra sono stati trasmessi al R.T.P. tra la ditta HS MARINE SRL (mandataria), Studio Causero&Spadetto Associati (mandante) e il dott. geologo Francesco Treu (mandante) per una corretta redazione del progetto;

CHE con deliberazione giunta n.230 dd.30.10.2018 è stato approvato progetto preliminare/definitivo avente ad oggetto “Interventi urgenti di ripascimento delle spiagge danneggiate da eventi calamitosi e pulizia degli arenili”, redatto l’R.T.P. tra la ditta HS MARINE SRL (mandataria), Studio Causero&Spadetto Associati (mandante) e il dott. geologo Francesco Treu (mandante), comportante una spesa complessiva di €1.200.000,00-, di cui €708.554,31 per lavori ed €491.445,69 per somme a disposizione dell’amministrazione ed I.V.A.;

CHE a seguito delle straordinarie mareggiate della fine del mese di ottobre, nell’ambito del procedimento di rilascio di autorizzazione alla movimentazione dei sedimenti marini di cui al DM 173/2016, ARPA FVG, con nota dd.14/11/2018, sulla base di quanto previsto dall’allegato Tecnico al DM 173/2016, si è provveduto a rieseguire la caratterizzazione degli arenili, nonché le analisi di speciazione del mercurio;

VISTO il verbale della commissione consultiva locale per la pesca e l’acquacoltura tenutasi il 4/12/2018 dal quale si evince che la commissione esprime all’unanimità parere favorevole al progetto esaminato;

CHE in data 17/12/2018 si è tenuta la conferenza dei servizi relativamente il rilascio dell’autorizzazione alla gestione dei sedimenti marini ai sensi del D.M. 173/2016 durante la quale non sono stati evidenziati motivi ostativi alla realizzazione dell’intervento;

CHE sulla base delle osservazioni espresse da ARPA FVG nel parere di competenza formulato nell’ambito del procedimento di rilascio di autorizzazione alla movimentazione dei sedimenti marini di cui al DM 173/2016, il comune di Grado con lettera prot. 37060 del 19/12/2018 ha trasmesso il piano di monitoraggio ambientale integrato;

CHE con deliberazione giunta n.277 del 27/12/2018 è stato approvato il progetto esecutivo relativo la realizzazione dell’opera pubblica denominata “Interventi urgenti di ripascimento delle spiagge danneggiate da eventi calamitosi e pulizia degli arenili” avente il seguente quadro economico di spesa:

A)	Lavori a base d'asta	€	705.375,19
A1)	Dragaggio e refluento sedimenti canale la Fosa, accantonamento, stesa e spianamento materiale sull'arenile	€	691.272,50

A2)	Oneri della sicurezza	€	14.102,69
B)	Somme a disposizione	€	280.775,35
B1)	Imprevisti e monitoraggi	€	8.476,78
B2)	Bonifica bellica e rilievi	€	48.590,77
B3)	Caratterizzazione	€	103.507,50
B4)	Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza	€	66.092,79
B5)	Incentivi per le funzioni tecniche (art.113 D. Lgs.50/2016)	€	14.107,50
B6)	Piano di monitoraggio	€	40.000,00
C)	I.V.A. 22% su [A+(B-B5)]	€	213.849,47
	TOTALE GENERALE (A+B+C)	€	1.200.000,00

ATTESA ora la necessità di espletare le procedure di gara e quindi provvedere all'aggiudicazione dell'appalto per la realizzazione dei lavori di cui oggetto sulla base del progetto esecutivo sopra citato;

VISTO quanto dall'art.40, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 che stabilisce che "a decorrere dal 18 ottobre 2018, le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di cui al presente codice svolte dalle stazioni appaltanti sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici";

CHE con deliberazione giunta n. 72/2018 del 19/04/2018 l'Amministrazione comunale ha deliberato di aderire alla "Rete regionale delle stazioni appaltanti", ai sensi dell'art.44 bis comma 2 della L.R. 14/2002 e s.m.i., nel rispetto dell'art.37 del D.Lgs. 50/2016;

CHE con successiva determinazione nr. 774 del 27/09/2018 il Dirigente dell'Area Tecnica comunale ha istituito l'Ufficio di rete della stazione appaltante per la realizzazione dei lavori disciplinati dal D.lgs.50/2016 e dalla LR 14/2002;

RILEVATO che occorre dare corso al procedimento di scelta del contraente per l'affidamento dei lavori in oggetto ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016;

DATO ATTO che per quanto disposto dall'art.36, comma 2 lett c), del D.Lgs. 50/2016, per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1.000.000 di euro, si può procedere mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno quindici operatori economici, individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;

VISTO l'art.24 della L.R. 13/2014 secondo il quale " per i lavori pubblici da realizzarsi nel territorio della regione, finanziati dall'Amministrazione Regionale, la Regione è autorizzata a emanare direttive vincolanti nei confronti degli enti finanziati in ordine alle modalità e ai termini di realizzazione dei lavori stessi";

VISTE le direttive vincolanti regionali trasmesse con nota della Regione prot. n.22278/P del 07/08/2015, in applicazione dell'art.24 della L.R. n.13/2014, obbligatorie per tutti gli interventi finanziati dall'Amministrazione Regionale in materia di affidamenti dei servizi tecnici attinenti

all'architettura e all'ingegneria e di affidamenti lavori, nonché le prime indicazioni operative trasmesse con nota della Regione prot. n.16394/P del 25/05/2016 ;

RITENUTO di procedere alla scelta del contraente mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara così come disposto dall'art.36, comma 2 lett c), del D.Lgs. 50/2016, applicando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) e art. 97 comma 8 dello stesso decreto, per un importo a base di gara di €705.375,19-;

CONSIDERATO che la procedure di gara verrà espletata in modalità telematica, ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., sul Portale Acquisti Appalti FVG;

CHE il contratto avrà per oggetto l'appalto dei lavori per la realizzazione delle "Interventi urgenti di ripascimento delle spiagge danneggiate da eventi calamitosi e pulizia degli arenili" e sarà stipulato in forma pubblica amministrativa e conterrà le seguenti clausole essenziali:

- il contratto è stipulato a corpo;
- osservanza del progetto esecutivo per la realizzazione dei lavori;
- osservanza del Capitolato Speciale, di quello Generale d'Appalto, nonché della vigente normativa in materia di lavori pubblici,
- osservanza dei pareri e autorizzazioni acquisite;
- osservanza delle leggi e dei regolamenti in materia di prevenzione degli infortuni sul lavoro, assicurazione degli operai;
- cauzione a garanzia degli obblighi contrattuali in ragione delle vigenti normative;

CHE ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 il presente atto sarà pubblicato nel sito web del Comune di Grado, nella sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2003;

DI eseguire sul capitolo di spesa sul capitolo n.3992/1 del bilancio 2018 avente per oggetto "RIPASCIMENTO SPIAGGIA MAREGGIATA 2016" i seguenti impegni:

- €.860.557,73 per la gara d'appalto;
- €.375,00 quale tassa di gara da versare a favore dell'A.N.A.C. ai sensi della delibera n. 1300 del 20 dicembre 2017;
- €.74.139,33 quale importo residuo di quadro economico;

CHE con deliberazione del consiglio comunale n. 14 del 04/04/2018 è stato approvato il bilancio di previsione 2018/2020 e DUP 2018/2020;

VISTO che con deliberazione della Giunta comunale n° 103 del 31/05/2018 è stato approvato il piano esecutivo di gestione (P.E.G.), il piano degli obiettivi (P.D.O.) e il piano delle performance per l'anno 2018;

VISTA la Delibera di consiglio n.20 dd.07/08/2018 di "Assestamento generale di bilancio e salvaguardia degli equilibri per l'esercizio 2018-2020";

VISTA la Delibera di consiglio n.34 dd.16/11/2018 di "Variazione n.3 al Bilancio di previsione 2018-2020";

VISTO il decreto del Sindaco Dario Raugna prot. n. 38970 del 28 dicembre 2017 con il quale è stato conferito l'incarico dirigenziale dell'Area Tecnica al firmatario del presente atto arch. Maria Antonietta Genovese;

VISTO il decreto n. 33767 del 21 novembre 2018 a firma della dirigente arch. Maria Antonietta Genovese con il quale stato rinnovato l'incarico di posizione organizzativa del Servizio lavori Pubblici e Protezione Civile all'ing. Andrea Tessarin;

VISTO il D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO il D.P.R. n. 207/2010, per la parte ancora vigente;

VISTO lo Statuto Comunale vigente;

VISTO il Regolamento di contabilità vigente;

DETERMINA

1. che l'affidamento dell'appalto denominato "Interventi urgenti di ripascimento delle spiagge danneggiate da eventi calamitosi e pulizia degli arenili" avverrà mediante procedura negoziata con le modalità previste dall'art.36, comma 2 lett c), del D.Lgs. 50/2016, applicando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) e art. 97 comma 8 dello stesso decreto;
2. di indire ai sensi dell'art. 32 c.2 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. la procedura di gara di cui al punto 1 per l'importo a base d'asta pari ad €.705.375,19-, di cui €.14.102,69 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
3. che la procedure di gara verrà espletata in modalità telematica, ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., sul Portale Acquisti Appalti FVG;
4. di impegnare la spesa complessiva di €. 982.671,67 sul capitolo di spesa sul capitolo n.3992/1 del bilancio 2018:
 - €.860.557,73 per la gara d'appalto;
 - €.375,00 quale tassa di gara da versare a favore dell'A.N.A.C. ai sensi della delibera n. 1300 del 20 dicembre 2017;
 - €.74.139,33 quale importo residuo di quadro economico;

Eser.	EPF	CIG	Cap./A rt.	MP	Descrizione capitolo	Piano dei Conti Finanziario					Importo (eu)	Soggetto
2018	2018		3992/1	9-1	RIPASCIMENTO SPIAGGIA MAREGGIATA 2016 - CAP E.988	2	2	3	6	1	860.557,73	SOGGETTO DA DEFINIRE cod.fisc. / p.i.
2018	2018		3992/1	9-1	RIPASCIMENTO SPIAGGIA MAREGGIATA 2016 -	2	2	3	6	1	375,00	AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE cod.fisc. 97584460584/ p.i. IT

2018	2018		3992/1	9-1	CAP E.988 RIPASCIMENTO SPIAGGIA MAREGGIATA 2016 - CAP E.988	2	2	3	6	1	74.139,33	97584460584 SOGGETTO DA DEFINIRE cod.fisc. / p.i.
------	------	--	--------	-----	---	---	---	---	---	---	-----------	---

5. di aggiornare il quadro economico dell'opera pubblica come segue:

A)	Lavori a base d'asta	€ 705.375,19
A1)	Dragaggio e refluento sedimenti canale la Fosa, accantonamento, stesa e spianamento materiale sull'arenile	€ 691.272,50
A2)	Oneri della sicurezza	€ 14.102,69

B)	Somme a disposizione	€ 280.775,35
B1)	Imprevisti e monitoraggi	€ 8.101,78
B2)	Bonifica bellica e rilievi	€ 48.590,77
B3)	Caratterizzazione	€ 103.507,50
B4)	Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza	€ 66.092,79
B5)	Incentivi per le funzioni tecniche (art.113 D. Lgs.50/2016)	€ 14.107,50
B6)	Piano di monitoraggio	€ 40.000,00
B7)	Tassa di gara ANAC	€. 375,00
C)	I.V.A. 22% su [A+(B-B5)]	€ 213.849,47
TOTALE GENERALE (A+B+C)		€ 1.200.000,00

6. che il CIG verrà acquisito successivamente direttamente dal Portale Acquisti Appalti FVG;
7. di dare atto che il pagamento della tassa di gara per la somma di €375,00 sarà liquidata contestualmente all'emissione del bollettino MAV emesso dall'Autorità con scadenza quadrimestrale;
8. di disporre che il presente provvedimento sia pubblicato sul profilo del committente ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 e dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016;
9. di dare atto che l'aggiudicazione dell'appalto di cui sopra avverrà con apposito separato provvedimento sottoscritto dal Dirigente dell'Area Tecnica o suo delegato;
10. di trasmettere il presente atto al responsabile del Servizio Bilancio e Contabilità Generale per i provvedimenti di competenza.

SERVIZIO LL PP - PROTEZIONE CIVILE
IL RESPONSABILE
(ing. Andrea Tessarin)

firmato digitalmente ai sensi D.Lgs. 82/2005

ATTO N.:
2018/2694

Impegna la spesa complessiva di euro 935.072,06 sui capitoli di seguito elencati:

Eser.	EPF	CIG	Cap./Art.	MP	Descrizione capitolo	Piano dei Conti Finanziario					Importo (eu)	Soggetto	Num. OG Num. Impegno
						2	2	3	6	1			
2018	2018		3992/1	9-1	RIPASCIMENTO SPIAGGIA MAREGGIATA 2016 - CAP E.988	2	2	3	6	1	860.557,73	SOGGETTO DA DEFINIRE cod.fisc. / p.i.	OG 293
2018	2018		3992/1	9-1	RIPASCIMENTO SPIAGGIA MAREGGIATA 2016 - CAP E.988	2	2	3	6	1	375,00	AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE	IMP. 2169
2018	2018		3992/1	9-1	RIPASCIMENTO SPIAGGIA MAREGGIATA 2016 - CAP E.988	2	2	3	6	1	74.139,33	SOGGETTO DA DEFINIRE cod.fisc. / p.i.	OG 293

VISTO Per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

IL RESPONSABILE
DEL SERVIZIO FINANZIARIO
dott. Gianluca Venier

firmato digitalmente ai sensi D.Lgs. 82/2005

Data esecutività: 28/12/2018