



GIUNTA REGIONALE

DETERMINAZIONE n°55 Cod. - DPE012 del 18/07/2022

DIPARTIMENTO: Infrastrutture e Trasporti

SERVIZIO: Opere Marittime

UFFICIO: ATTIVITA' COSTA PESCARESE E TERAMANA

OGGETTO: RDO per prestazioni professionali inerenti attività di rilievi – SMART CIG. ZD9372AE55

Progetto principale – Par-Fas 2007-2013 “Linea di Azione IV 2.1.a - *Lavori di realizzazione pennelli e risagomatura scogliere esistenti nella zona sud e centro del litorale di Silvi (TE). Progetto di completamento e adeguamento post rescissione*”. CUP: C36E13000040001.

- Determina a Contrarre e Affidamento – Geom. Mauro Angelozzi.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

RICHIAMATO

- il DPR 15 gennaio 1972, n. 8 “*Trasferimento alle Regioni a statuto ordinario delle funzioni amministrative statali in materia di urbanistica e di viabilità, acquedotti e lavori*”;
- la L.R. 8 settembre 1972 n. 18 “*Norme per l’esercizio delle funzioni trasferite o delegate alla Regione con D.P.R. 15 gennaio 1972, n. 8*”;
- la L.R. 30 maggio 1974 n. 17 “*Norme per l’esercizio delle funzioni delegate alla Regione con decreto del Presidente della Repubblica 15 gennaio 1972, n. 8, in materia di interventi di pronto soccorso in dipendenza di calamita' naturali.*”;
- la L.R. 28.08.1976 n. 43 con la quale si individua l’organo consultivo nel Dirigente del Servizio Regionale competente;
- il D.P.R. 24.07.1977 n. 616 “*Attuazione della delega di cui all’art. 1 della legge 22 luglio 1975, n. 382*”;
- l’art. 24 della L.R. 14/09/1999 n. 77 “*Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo, competenze del Dirigente del Servizio*”;
- il D.Lgs. 152 del 03 .03 .2006 e s.m.i “*Norme in materia Ambientale*”;
- il D.P.R. del 05/10/2010 n. 207 – nella parte ancora temporaneamente vigente a seguito della parziale abrogazione del D.lgs. del 18.04.2016 n.50;
- il D.Lgs. 18.04.2016 n. 50: “*Codice dei contratti pubblici*” e s.m.i;
- il D.M. 15.07.2016, n.173: “*Regolamento recante modalità e criteri tecnici per l’autorizzazione per l’immersione in mare di materiali di escavo dei fondali marini*”;
- il D.L. n. 32 del 18 aprile 2019 “*Sblocca-cantieri*”, nella Legge n. 55 del 14 giugno 2019;
- il D.L. n.76 del 16 luglio 2020 “*Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale*”, Supp. Ord. G.U. 178 del 16/07/2020;
- la Legge 11 settembre 2020, n. 120, conversione del D.L. n. 76/2020, che ha apportato alcune modifiche alle disposizioni dettate dal c.d. Decreto Semplificazioni;
- la L.R. 25.03.2002, n. 3 e s.m.i. inerente “*Ordinamento contabile della Regione Abruzzo*”;
- il D.Lgs. n. 118/2011 recante “*Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle regioni e degli enti locali e dei loro organismi*”;
- a Legge Regionale 24 Gennaio 2022, n. 2 inerente “*Disposizioni Finanziarie per la redazione del bilancio di previsione 2022 - 2024 della Regione Abruzzo*” (“*Legge di Stabilità Regionale 2022*”);
- la Legge Regionale 24 Gennaio 2022, n.3 - Bilancio Di Previsione Finanziario 2022-2024;

VISTA la Delibera di Giunta Regionale n. 759 del 21/12/2003 con la quale è stato approvato il “Programma Attuativo Regionale (P.A.R.) delle risorse F.A.S. per il periodo di programmazione 2007 – 2013”, con la quale sono stati assegnati investimenti alla Regione Abruzzo pari a M € 853,973;

CONSIDERATO che la “LINEA DI AZIONE IV.2.1.a - RIDUZIONE DEL RISCHIO DERIVANTE DA FENOMENI ALLUVIONALI, FRANOSI ED EROSIVI DELLE DIVERSE FASCE DEL TERRITORIO REGIONALE (MONTAGNA INTERNA,



GIUNTA REGIONALE

PEDEMONTANA E COSTIERA)", per la difesa della costa prevede il finanziamento di €. 8.140.000,00 (nota n. RA/1476645 del 26/06/2012 della Direzione LL.PP) di cui al Comune di Silvi €. 4.400.000,00;

PRESO ATTO che, di seguito alle ripetute richieste di questo Servizio e in considerazione della grave evoluzione dei fenomeni erosivi nel tratto di costa in esame, le competenti strutture di programmazione e gestione dell'intervento PAR-FSC 2007/13 hanno assentito la rimodulazione economica dell'intervento, in regime di cofinanziamento, mediante riassorbimento dell'intero ribasso d'asta (€ 836.671,80), definitivo utilizzo dell'ulteriore finanziamento anticipato dalla Regione Abruzzo (€ 230.000,00) per l'esecuzione post-rescissione delle prime opere d'urgenza di "messa in sicurezza", ai sensi dell'art. 146 del D.P.R. 207/10, nonché l'ulteriore finanziamento aggiuntivo di € 425.000,00 per adeguamento dell'aliquota IVA nella misura corretta del 22%;

VISTO il progetto redatto da questo Servizio, dal titolo "Lavori di realizzazione pennelli e risagomatura scogliere esistenti nella zona sud e centro del litorale del Comune di Silvi. Progetto di completamento e adeguamento post-rescissione" dell'importo complessivo € 5.055.000,00;

PRESO ATTO del Quadro Economico post-gara di cui alla determinazione DPE012/86 del 16/09/2020, ridefinita con successiva determinazione DPE012/101 del 24/09/2021 per quanto riguarda gli impegni dell'ATI "La Dragaggi s.r.l. - Tenaglia s.r.l. – Pavone Costruzioni soc.coop.";

VISTO che in fase esecutiva dei lavori si è ritenuto opportuno valutare la necessità di individuare un professionista esperto per l'esecuzione di rilievi topografici e batimetrici al fine di monitorare l'andamento delle opere e della linea di costa durante i lavori e post operam, anche ai fini contabili;

CONSIDERATO che il Geom. Mauro Angelozzi, già tecnico operante presso il cantiere di cui all'oggetto in qualità di ispettore di cantiere incaricato con det. n.DPE012/62 del 11/06/2021 ha espresso la sua disponibilità prima per le vie brevi;

VISTA la nota del presente Servizio Regionale n. prot. 194664 del 18/05/2022 con cui si ufficializzava la RDO presentata al professionista che comprendeva le seguenti voci:

"1) Rilievo di prima e di seconda pianta del pennello denominato "EE3" al fine di individuare lo stato di consistenza del manufatto e del relativo contorno necessario al completamento dello stesso e monitoraggio della stessa sino a fine opera con rilievo finale;

2) Monitoraggio dell'avanzamento della linea di costa per l'intera estensione delle opere ed oltre ai margini per ulteriori 300 metri a sud e 300 a nord (rilievo allo stato attuale e a fine lavori);

3) Rilievo delle opere realizzate finalizzato alla contabilità finale dei lavori"

Chiedendo al professionista di indicare preventivi distinti per ognuna delle tre voci;

VISTA la nota acquisita al protocollo regionale n. prot. 198881 del 20/05/2022, con la quale il Geom. Mauro Angelozzi ha provveduto a far pervenire la sua migliore offerta definita nel seguente modo:

1a) Pennello "EE3" Rilievo prima pianta (planimetria aerea rettificata e scalata, un profilo ed una sezione quotate, definizione del contorno per il ripristino dello stato anteriore): importo € 2.000,00 (euro duemila) Tempo di esecuzione con restituzione grafica 10 gg salvo condizioni meteo avverse;

1b) Pennello "EE3" Rilievo seconda pianta (planimetria aerea rettificata e scalata, un profilo ed una sezione quotate): importo € 2.000,00 (euro duemila) Tempo di esecuzione con restituzione grafica 10 gg salvo condizioni meteo avverse;

2a) Primo Rilievo della linea di costa alla data di conferimento dell'incarico per una lunghezza complessiva pari all'intero paraggio interessato dai lavori di difesa della costa incrementato di 300 mt a nord mentre a sud fino alla foce del fiume Saline, lunghezza complessiva circa 3.200 mt. con strumentazione GPS, rappresentato sulla cartografia regionale disponibile sul geoportale con restituzione di planimetria in scala adeguata georeferenziata WGS 84-UTM: importo € 3.000,00 (euro tremila) Tempo di esecuzione con restituzione grafica 20 gg salvo condizioni meteo avverse;

2b) Secondo Rilievo della linea di costa alla data di ultimazione dei lavori per una lunghezza complessiva pari all'intero paraggio interessato dai lavori di difesa della costa incrementato di 300 mt a nord mentre a sud fino alla foce del fiume Saline, lunghezza complessiva circa 3.200 mt. con strumentazione GPS, rappresentato sulla cartografia regionale disponibile sul geoportale, con restituzione di planimetria in scala adeguata georeferenziata WGS 84-UTM con comparazione della linea di costa precedentemente



GIUNTA REGIONALE

rilevata: importo € 3.000,00 (euro tremila) Tempo di esecuzione con restituzione grafica 20 gg salvo condizioni meteo avverse;

3a) Primo Rilievo batimetrico alla data di conferimento dell'incarico, delle opere a mare e topografico dei nuovi pennelli emersi realizzati, eseguito con ecoscandaglio single bin e strumentazione satellitare, con restituzione di planimetria a curve di livello e sezioni delle barriere longitudinali ogni 100 mt., restituzione di un profilo e una sezione per ogni nuovo pennello emerso realizzato. Verrà restituita una planimetria generale georeferenziata WGS 84 UTM mediante ortofoto da drone: importo € 6.000,00 (euro seimila) Tempo di esecuzione con restituzione grafica 60 gg salvo condizioni meteo avverse;

3b) Secondo Rilievo batimetrico alla data di ultimazione dei lavori, delle opere a mare e topografico dei nuovi pennelli emersi realizzati, eseguito con ecoscandaglio single bin e strumentazione satellitare, con restituzione di planimetria a curve di livello e sezioni delle barriere longitudinali ogni 100 mt., restituzione di un profilo e una sezione per ogni nuovo pennello emerso realizzato. Verrà restituita una planimetria generale georeferenziata WGS 84 UTM mediante ortofoto da drone: importo € 4.500,00 (euro quattromilacinquecento) Tempo di esecuzione con restituzione grafica 60 gg salvo condizioni meteo avverse;

precisando che tali importi sono al netto dell'IVA al 22% e della Cassa Geometri al 5%;

VISTA la successiva nota n. prot. 199750 del 23/05/2022 con cui il tecnico trasmette la documentazione integrativa costituita da:

- Curriculum professionale da cui si evince l'esperienza in lavori analoghi;
- Autocertificazione del possesso dei requisiti ex art. 80 D.Lgs 50/2026;
- Comunicazione estremi conto corrente dedicato;
- polizza responsabilità civile professionale;
- Documento di identità;

CONSIDERATO l'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, così come modificato dall'art. 1 comma 1 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020, n. 76 (Convertito in legge, con modificazioni, dall' art. 1, comma 1, L. 11 settembre 2020, n. 120), consente di procedere all'affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici "per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro";

CONSIDERATO che la prestazione di cui all'affidamento è prettamente specialistica in quanto necessita di ampia esperienza e di adeguata strumentazione e che si ritiene opportuno avvalersi della collaborazione di un tecnico già operante nell'ambito del cantiere di che trattasi ai fini del mantenimento della continuità del lavoro;

CONSIDERATO che le spese relative all'incarico trovano copertura all'interno del quadro economico dell'opera e del finanziamento del progetto di che trattasi nella voce "Somme a disposizione – Lavori, servizi, forniture accessorie e complementari esclusi dall'appalto inclusi rimborsi previa fattura";

PRESO ATTO che il codice CUP generato da questo ente per l'opera principale è: **C36E13000040001**;

CONSIDERATO che si ritiene opportuno procedere per motivi di correttezza e in prima istanza all'affidamento delle prestazioni indicate alla proposta numero 1a) di cui al preventivo citato e cioè:

- 1a) Pennello "EE3" Rilievo prima pianta (planimetria aerea rettificata e scalata, un profilo ed una sezione quotate, definizione del contorno per il ripristino dello stato anteriore): importo € 2.000,00 (euro duemila);

CONSIDERATO che il Servizio ha provveduto ad assegnare apposito SmartCIG n. ZD9372AE55, per l'affidamento della prestazione professionale in oggetto, relativa alla proposta 1a), e che provvederà a richiamare gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari secondo le disposizioni normative vigenti;

VISTA la Circolare del Servizio Ragioneria Generale Prot. RA/18883 DEL 25/01/2011;

VISTO l'art. 7 della L.R. 25/0372002 n. 3 in materia di contabilità regionale;

VISTO il D.Lgs. 23 giugno 2011 n.118, Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli art.1 e 2 della L.5 maggio 2009,42);



GIUNTA REGIONALE

CONSIDERATA la legittimità del presente provvedimento e la rispondenza formale per gli aspetti di competenza di questo Servizio;

Tutto ciò premesso e considerato

DETERMINA

- 1) che le premesse sono parte integrante del presente determinato;
- 2) di **procedere a contrarre** la prestazione professionale di cui ai punti 1a) ai sensi dell'art. 32 comma 2 del Dlgs 50/2016 con le motivazioni evidenziate nelle premesse;
- 3) di **procedere all'affidamento** ai sensi dell'art. 36 comma 2 del Dlgs 50/2016 e **aggiudicare definitivamente**, nei modi di legge citati in premessa, la prestazione professionale relativa a: "1a) Pennello "EE3" Rilievo prima pianta (planimetria aerea rettificata e scalata, un profilo ed una sezione quotate, definizione del contorno per il ripristino dello stato anteriore): importo € 2.000,00 (euro duemila)", al professionista Geom. Mauro Angelozzi nato a OMISSIS il OMISSIS iscritto all'Ordine dei geometri di Pescara al n. 1355 che ha presentato l'offerta economica acquisita al protocollo regionale al n. 198881 del 20/05/2022 per una cifra, per le prestazioni indicate ai punti 1a), per un importo complessivo pari a € 2.000,00 + Cassa Geometri al 5% (€ 100,00), IVA al 22% di € 2.100,00 (€ 462,00), determinando una spesa totale di € 2.562,00, ritenendo l'offerta congrua, a cui è stato attribuito il codice SmartCIG n. ZD9372AE55
- 4) di **procedere successivamente**:
 - alle verifiche di rito e di cui all'art.80 del d.lgs.50/2016, al fine di rendere efficace la stessa ed ai fini della successiva contrattualizzazione;
 - all'accertamento ed all'impegno della somma di cui all'offerta per l'affidamento della presente determinazione successivamente alla efficacia;
- 5) di **pubblicare** il presente atto sul sito regionale ai fini della Trasparenza;
- 6) di **disporre** l'invio del presente provvedimento a:
 - Geom. Mauro Angelozzi;
 - DPE - Dipartimento Infrastrutture, Trasporti;
 - DPB014 - Servizio Bilancio e Ragioneria;
 - DPB006 - Servizio Risorse Finanziarie.

L'estensore

Ing. Cristina Astolfi
f.to elettronicamente

Il Responsabile dell'Ufficio

Ing. Alessandra Ferri
f.to elettronicamente

Il Dirigente del Servizio

Ing. Marcello D'Alberto
f.to digitalmente