



CITTÀ DI
AGROPOLI

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
LAVORI PUBBLICI - PORTO E DEMANIO
n° 167 del 28 agosto 2015

REG. GEN. N° 1432 DEL 01.09.2015

Oggetto:

“Interventi di difesa dall’erosione della costa e dell’abitato in località ‘Lido azzurro’”. Studio modellistico finalizzato ad analizzare le dinamiche costiere ed il ricambio idrico. Affidamento del servizio alla *DHI Italia S.r.l.* con sede in Genova. CIG ZDB15D24B6

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO:

- che l’opera è prevista nell’*Accordo di programma* stipulato il giorno 8 maggio 2009 tra la Provincia di Salerno, la Città di Agropoli e l’Autorità di Bacino Regionale Sinistra Sele ed è finanziata dalla Provincia di Salerno per l’importo di € 4.000.000,00;
- che con la Deliberazione della Giunta Comunale n. 49 del 14.02.2014 fu approvato il *progetto esecutivo 1° stralcio funzionale* degli *“Interventi di difesa dall’erosione della costa e dell’abitato in località Lido Azzurro”* redatto dall’ing. Agostino Sica per l’importo di € 4.000.000,00;
- che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 255 del 17.09.2014 è stato incaricato l’U.T.C. nella persona del Responsabile dell’Area Tecnica Assetto ed Utilizzazione del Territorio Ing. Agostino Sica di costituire l’Ufficio di Direzione dei lavori per gli *“Interventi di difesa dall’erosione della costa e dell’abitato in località Lido Azzurro”*;
- che con contratto n. 985 di repertorio del 03.10.2014, gli *“Interventi di difesa dall’erosione della costa e dell’abitato in località Lido Azzurro”*, sono stati concessi in appalto all’A.T.I. Savarese Costruzioni S.p.A. - ICAD Costruzioni Generali S.r.l. con sede in Napoli, con il ribasso del 14,130% sull’importo a base d’asta di € 2.793.714,71, e quindi per l’importo di € 2.398.962,82 oltre il costo del personale per € 12.717,59, il costo di sicurezza aziendale € 3.210,52 e gli oneri di sicurezza per € 7.818,59, per un totale di € 2.422.709,52;
- che con verbale in data 03.10.2014, si è proceduto alla consegna degli interventi di cui sopra;
- che con determinazione n. 231 del 06 novembre 2014 è stato affidato all’ing. Sergio La Mura (P. I.V.A. 0051159 065 5), con studio in Salerno in via Giacinto Carucci 4, iscritto all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Salerno al n. 1014, l’incarico di Presidente della Commissione per il collaudo tecnico - amministrativo in corso d’opera degli *“Interventi di difesa dall’erosione della costa e dell’abitato in località Lido Azzurro”*;
- che con nota n. 2600 di protocollo del 19 novembre 2014, acquista al n. 28951 di protocollo del 21 novembre 2014, l’Autorità di Bacino Regionale Campania Sud ha designato quale membro della Commissione di collaudo degli interventi di cui in oggetto, l’ing. Elisabetta Romano, dipendente Regionale in servizio presso l’Autorità di Bacino Campania Sud;
- che con determinazione n. 080 del 13 maggio 2015 è stato affidato all’ing. Francesco Sessa nato a Salerno il 01.10.1971, iscritto all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Salerno al n. 4491, dipendente della Provincia di Salerno, l’incarico di componente della Commissione per il collaudo tecnico - amministrativo in corso d’opera degli *“Interventi di difesa dall’erosione della costa e dell’abitato in località Lido Azzurro”*;

VISTO il Verbale del Tavolo Tecnico tenutosi in data 05 giugno 2015, in cui si evidenzia la necessità di svolgere un *“idoneo monitoraggio e rilievo (topo - batimetrico e meteo marino) delle aree di intervento, al fine di acquisire dati utili ad un confronto sia con il progetto definitivo generale con quello stralcio in esecuzione, sia per definire gli eventuali ed opportuni interventi”* e, per quanto concerne la problematica relativa al deposito della posidonia, ad *“un opportuno studio (individuazione delle praterie delle poseidonia, studi correntometrici e biologi marino) sulla base del quale individuare e definire gli interventi atti a risolverli”*;



VISTA la proposta tecnico - economica per l'esecuzione di uno studio modellistico trasmessa via mail in data 06 luglio 2015 dalla *DHI Italia S.r.l.*, con sede in Genova, acquisita in pari data al n. 19452 di protocollo, dell'importo forfetario di € 31.500,00, al netto dell'I.V.A., di cui € 3.000,00 relativi al costo per l'acquisizione e l'utilizzo nello studio dei dati meteo marini del database MWM;

VISTA la nota n. 00202081/2015 del 13 luglio 2015 con la quale il sottoscritto ha invitato il direttore dei lavori a valutare se i contenuti della proposta tecnico - economica, presentata dalla *DHI Italia S.r.l.*, soddisfano quanto indicato in fase di tavolo tecnico;

CONSIDERATO che in calce alla stessa nota il direttore dei lavori ha espresso parere favorevole alla proposta della *DHI Italia*;

RITENUTO indispensabile effettuare tali studi affinché si possa ottenere un quadro esaustivo anche rispetto gli effettivi risultati prodotti dall'intervento;

ACCERTATO che gli "*Interventi di difesa dall'erosione della costa e dell'abitato in località 'Lido azzurro'*" sono stati regolarmente ultimati;

ACCERTATA, altresì, la disponibilità della *DHI Italia S.r.l.*, con sede in Genova ad eseguire lo studio modellistico finalizzato ad analizzare le dinamiche costiere ed il ricambio idrico, applicando al compenso la riduzione del 5% ai sensi del decreto legge. n. 66/2014 art. 8 c. 8 lett. b e del Regolamento approvato con la Deliberazione del C.C. n. 18/2012;

VISTI:

- l'articolo 125, comma 11, ultimo periodo, del d. lgs. 12 aprile 2006, n. 163, che testualmente prescrive: "*Per servizi o forniture inferiori a quarantamila euro, è consentito l'affidamento diretto da parte del responsabile del procedimento*";
- l'articolo 267, comma 10, del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;
- il Parere sulla Normativa del 16.11.2011 - rif. REG 22/2011 - dell'AVCP;
- l'articolo 17, comma 11, ultimo periodo, della legge regionale 27 febbraio 2007, n. 3, e successive modificazioni ed integrazioni;
- il Regolamento per l'esecuzione di lavori, la fornitura di beni e la prestazione di servizi in economia approvato con la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 18 del 17.04.2012, e in particolare l'articolo 7 recante *Norme specifiche per i servizi tecnici*;
- l'art. 8, comma 8 lettera b) del DECRETO-LEGGE 24 aprile 2014, n. 66;

DATO ATTO che i lavori e le spese sono imputati sull'intervento n. 2.01.05.01 - Capitolo n. 2019.20 e che le somme di cui alla presente determinazione trovano copertura finanziaria nel nuovo quadro economico del progetto esecutivo approvato dopo l'aggiudicazione dei lavori con deliberazione della Giunta Comunale n. 294 del 22.10.2014;

VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana - Parte Seconda (Ordinamento della Repubblica) - Titolo V;

VISTI gli articoli 107 e 109, comma 2, e 183 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

DETERMINA

- 1) La narrativa è parte integrante e sostanziale della presente Determinazione.
- 2) Affidare alla *DHI Italia S.r.l.*, con sede in Genova alla via Operai 40/19, lo studio modellistico finalizzato ad analizzare le dinamiche costiere ed il ricambio idrico, nell'ambito degli "*Interventi di difesa dall'erosione della costa e dell'abitato in località 'Lido azzurro'*", per l'importo di € 29.925,00, oltre I.V.A. (22%), consistente in:
 - Acquisizione ed analisi dei dati del moto ondoso del database MWM (aggiornato al 2013);
 - Modello di trasposizione del moto ondoso sottocosta;
 - Analisi del trasporto litoraneo mediante l'applicazione di un modello combinato onde - correnti - trasporto;
 - Modello del ricambio idrico;



- Analisi della possibile ottimizzazione dello schema progettuale;
e come meglio specificato nella proposta tecnico - economica richiamata in narrativa che sebbene non allegata costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
- 3) Stabilire che l'importo da corrispondere alla *DHI Italia S.r.l.* sarà determinato all'ultimazione dell'intervento previa verifica delle attività e dei servizi svolti.
 - 4) Impegnare la complessiva somma di € 36.508,50 sull'intervento n. 2.01.05.01 - Capitolo n. 2019.20.
 - 5) Dare valore sinallagmatico a copia della presente Determinazione sottoscritta per accettazione dal Legale rappresentante della *DHI Italia S.r.l.* e dal Rappresentante dell'Amministrazione.
 - 6) Assegnare alla *DHI Italia S.r.l.* per l'accettazione dell'incarico il termine di giorni 5 (cinque) decorrenti dalla data di ricevimento della comunicazione del contenuto del presente provvedimento.
 - 7) Trasmettere in triplice originale la presente al Responsabile del Servizio Finanziario per l'apposizione del 'visto' di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria e per gli ulteriori adempimenti.

Il Responsabile del Servizio
F.to geom. Sergio Lauriana

Per accettazione
DHI Italia S.r.l.

Area Economico-Finanziaria

Espresso visto di regolarità contabile e di copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D. Lgs. 267/2000.

Il Presente impegno di spesa è stato registrato all'int. _____ Cap. PEG _____, n. _____

Lì, _____

Il Responsabile del Servizio finanziario
F.to Sig. Biagio Motta