

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2018-641	del 30/07/2018
Oggetto	Struttura Oceanografica Daphne. Affidamento diretto del servizio di "Noleggio imbarcazione per caratterizzazione area off-shore" CIG ZDE248513E. CUP E43G140000070002.	
Proposta	n. PDTD-2018-644	del 30/07/2018
Struttura adottante	Struttura Oceanografica Daphne	
Dirigente adottante	Ferrari Carla Rita	
Struttura proponente	Struttura Oceanografica Daphne	
Dirigente proponente	Dott.ssa Ferrari Carla Rita	
Responsabile del procedimento	Ferrari Carla Rita	

Questo giorno 30 (trenta) luglio 2018 presso la sede di Viale A.Vespucci, 2 in Cesenatico, la Responsabile della Struttura Oceanografica Daphne, Dott.ssa Ferrari Carla Rita, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 87 del 01/09/2017 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Oggetto: Struttura Oceanografica Daphne. Affidamento diretto del servizio di "Noleggio imbarcazione per caratterizzazione area off-shore" CIG ZDE248513E. CUP E43G140000070002.**

VISTI:

- la D.D.G. 127 del 22/12/2017 avente ad oggetto "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2018-2020, del Piano Investimenti 2018-2020, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2018, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2018";
- la D.D.G. n. 128 del 22/12/2017 recante "Approvazione delle Linee Guida e assegnazione ai Centri di responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2018";
- il Regolamento per il decentramento amministrativo, come modificato con delibera del Direttore generale n. 87 del 01.09.2017;

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, Codice dei contratti pubblici, come implementato e coordinato con il D.Lgs 19 aprile 2017, n.56;
- le Linee Guida n. 4, di attuazione del Codice, "Procedure per l'affidamento di contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria" approvate dall'ANAC con deliberazione n. 1097 del 26.10.2016;
- il Regolamento in materia di approvigionamento, come modificato con delibera del Direttore generale n. 80 del 20.07.2017;

PREMESSO:

- che con Deliberazione della Giunta Regionale n. 1692 del 12/11/2015 ad Arpae è stato affidato lo svolgimento delle caratterizzazioni ambientali nell'ambito dell'intervento di "Messa in sicurezza di tratti critici del litorale regionale mediante ripascimento con sabbie sottomarine - Progettone 3";
- che nell'ambito del suddetto incarico Arpae ha eseguito la caratterizzazione dell'area di prelievo al largo, delle aree di ripascimento a terra ed è stato redatto il Piano di Monitoraggio post operam;
- che con il Decreto 4 del 28/10/2016 del Presidente la Regione Emilia-Romagna, in qualità di Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico, ha affidato ad Arpae il monitoraggio (morfologico, sedimentologico, ambientale), la revisione di capisaldi e la definizione di una struttura geodetica a supporto del monitoraggio topografico e

batimetrico dell'intervento "C.I.4S2F304 – 08IR132/G3 Comuni vari - Messa in sicurezza di tratti critici del litorale regionale mediante ripascimento con sabbie sottomarine - Progettone 3";

- che il Piano di Monitoraggio post operam nell'area di dragaggio prevede la verifica dello stato ambientale dell'area di prelievo della sabbia al largo, nei due anni successivi alla conclusione dei lavori di prelievo della sabbia avvenuta nel mese di giugno 2016;

**PRECISATO:**

- che per effettuare il controllo dell'area individuata dalla Regione Emilia-Romagna per il prelievo delle sabbie relitte è necessario disporre di un'imbarcazione idonea alla navigazione oltre le 20 Miglia nautiche;
- che la Motonave DaphneII, battello oceanografico di proprietà di Arpa Emilia-Romagna non dispone delle necessarie autorizzazioni per la navigazione oltre le 20 Mn;
- che pertanto, per l'esecuzione dell'attività di cui sopra, la Struttura Oceanografica Daphne ha necessità di noleggiare un'imbarcazione idonea alla navigazione oltre le 20 Miglia nautiche;
- nel 2017 il servizio di controllo ambientale a un anno dal prelievo delle sabbie relitte è stato effettuato dalla Struttura, affidando alla Ditta Righetti Navi Srl il servizio di noleggio imbarcazione, per l'importo complessivo pari a 8.000,00 (IVA ESCLUSA), come da determina n.628 del 21/7/2017;
- che la società Righetti Navi Srl ha eseguito il servizio il suddetto contratto a regola d'arte, nel rispetto dei tempi e dei costi pattuiti;

**CONSIDERATO:**

- che per la fornitura di cui trattasi è stata prevista una spesa massima di 10.000,00 Euro;
- che a termini del regolamento Arpa per l'affidamento di forniture e servizi sotto soglia comunitaria, per le procedure di affidamento di valore inferiore a 40.000,00 Euro non è previsto per l'avvio delle stesse, l'assunzione di una preventiva determina a contrarre;
- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999, né convenzioni Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004 aventi ad oggetto beni con le caratteristiche essenziali idonee a soddisfare lo specifico fabbisogno dell'amministrazione;
- che è stata condotta un'indagine sul mercato elettronico della P.A., sul portale Acquistinretepa.it, e sul mercato elettronico istituito da Intercent-ER e che i servizi di cui

trattasi non trovano copertura nelle categorie merceologiche oggetto dei predetti mercati elettronici;

- che il Responsabile del procedimento ai fini di individuare gli operatori economici da invitare ad una procedura negoziata e di favorire la massima partecipazione, ha pubblicato specifico Avviso sul sito web dell'agenzia, alla voce Bandi di gara, in data 11/7/2017 (con scadenza 23/7/2017), invitando gli operatori economici operanti nel settore a manifestare il proprio interesse ad essere invitati alla procedura di cui trattasi;
- che il servizio oggetto della presente procedura è dettagliatamente descritto nel Disciplinare tecnico, all.A) alla presente determinazione;

#### DATO ATTO:

- che entro il termine fissato per la presentazione della manifestazione di interesse ad essere invitati alla procedura, è pervenuta unicamente la comunicazione da parte della Ditta Righetti Navi Srl, con sede in Cesenatico, (FC);

#### CONSIDERATO:

- che con lettera prot.PGSOD/2018/262 del 24/07/2018 è stata invitata la società Righetti Navi Srl a presentare offerta per il noleggio imbarcazione per caratterizzazione area off-shore, alle condizioni di cui agli atti allegati;
- che in data 26/07/2018 la ditta Righetti Navi srl ha presentato la propria offerta, agli atti prot.PGSOD/2018/263 del 26/07/2018;
- che il Responsabile del procedimento ha verificato la regolarità della documentazione presentata e in particolare:
  - la regolarità della documentazione amministrativa prodotta (dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà attestante l'insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del d. Lgs. 50/2016);
  - la regolarità dell'offerta economica, per l'importo complessivo pari ad euro 8.000,00 (IVA esclusa), per l'esecuzione del servizio;
  - la congruità del prezzo offerto rispetto ai prezzi correnti nel settore di riferimento per prestazioni analoghe, come da documentazione agli atti;

#### DATO ATTO:

- che è stato acquisito il seguente numero di CIG ZDE248513E, attribuito dal Sistema Informativo di monitoraggio delle gare (SIMOG) dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione;

- che è stato acquisito il DURC on line della società RIGHETTI NAVI Srl, risultato regolare;
- che il contratto sarà perfezionato mediante corrispondenza commerciale in forma elettronica;
- ai fini dell'art. 9 del d.l. 1 luglio 2009 n. 78 "Tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni (convertito nella legge 3 agosto 2009 n. 102), che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla D.D.G. n. 99/09, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2017- Linee Guida" della DDG n. 128 del 22/12/2017;
- che non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI e non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. a) del D.Lgs 50/2016, del servizio di "Noleggio imbarcazione per caratterizzazione area off-shore" alla società Righetti Navi Srl con sede in Cesenatico, Via Fossa, 97/A CF e P.IVA 02154550400, alle condizioni di cui agli atti allegati ed al prezzo complessivo di Euro 8.000,00 (Iva esclusa);

SU PROPOSTA:

- della Dr.ssa Carla Rita Ferrari, Responsabile della Struttura, la quale ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa della presente determinazione;

DATO ATTO:

- che Responsabile unico del procedimento ai sensi dell'art. 31 del d. lgs. n. 50/2016 è la Dr.ssa Carla Rita Ferrari;
- che al responsabile del procedimento, in particolare, sono assegnate le funzioni ed i compiti di cui all'art. 31 del D.Lgs 50/2016, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile da parte della Responsabile Staff Amministrazione, Alessandra Tinti;

## DETERMINA

1. di affidare direttamente, per i motivi in premessa esposti, la fornitura del servizio di "Noleggio imbarcazione per caratterizzazione area off-shore" ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a), del D.lgs. 50/2016, come modificato dal D.lgs 56/2017, alla ditta Righetti Navi Srl con sede in Cesenatico (FC) Via Fossa, 97/A, C.F. e P.IVA 02154550400 alle condizioni contrattuali di cui agli atti allegati sub A) quali parti integranti e sostanziali del presente provvedimento ed alle condizioni economiche di cui all'offerta del 26/07/2018, per l'importo complessivo di 8.000,00 (Iva esclusa);
2. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;
3. di perfezionare il contratto con la società Righetti Navi Srl mediante corrispondenza commerciale, con modalità elettronica;
4. di dare atto che al responsabile del procedimento spettano le funzioni di direttore dell'esecuzione, e che pertanto allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché la certificazione della regolare esecuzione delle prestazioni, con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche al fine del pagamento delle fatture;
5. di dare atto che l'importo complessivo di Euro 9.760,00 relativo al presente provvedimento, avente natura di "Servizi appaltati esternamente", è di carattere annuale ed è compreso nel Budget annuale 2018 con riferimento al centro di responsabilità DAPH, Progettone 3-2<sup>a</sup>fase, Codice progetto 17SD1;
6. di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 29 del d.lgs. 50/2016, ed è a tal fine pubblicato sul sito dell'amministrazione, alla voce "Provvedimenti di scelta del contraente".

LA RESPONSABILE DELLA STRUTTURA

(Dr.ssa Carla Rita Ferrari)

**Disciplinare Tecnico  
per**

**NOLEGGIO IMBARCAZIONE PER CARATTERIZZAZIONE AREE  
OFF-SHORE**

**per l'esecuzione di una campagna di messa in sicurezza di tratti  
critici del litorale regionale mediante ripascimento con sabbie  
sottomarine anno 2018**

**PROGETTONE 3**

---

## PREMESSA

La Struttura Oceanografica Daphne di ARPAE Emilia-Romagna (di seguito ARPAE SOD) su richiesta della Regione Emilia-Romagna ha la necessità di dover effettuare attività di prosieguo di monitoraggio per il progetto “MESSA IN SICUREZZA DI TRATTI CRITICI DEL LITORALE REGIONALE MEDIANTE RIPASCIMENTO CON SABBIE SOTTOMARINE”.

## OGGETTO E FINALITÀ DELLA PRESTAZIONE

L’offerta dovrà comprendere la fornitura dell’imbarcazione, del personale marittimo e di tutto quanto necessario a fornire il servizio richiesto. Le strumentazioni di prelievo e misura saranno imbarcate con il personale della Struttura. ARPAE SOD svolgerà il coordinamento e la supervisione dell’attività.

La necessità di affidare tale servizio è motivata dalla impossibilità della M/n Daphne II operativa in ARPAE SOD di svolgere la propria attività in tale area per eccessiva distanza da costa in base al disciplinare contenuto nella Tabella minima di sicurezza. La programmazione esecutiva dell’attività dovrà essere concordata con ARPAE SOD anche al fine di assicurare nei giorni dei campionamenti la presenza di circa sei operatori della Struttura.

Il servizio dovrà essere reso nei tempi indicati al punto “Periodo esecuzione del servizio”.

## MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

### Modalità operative di caratterizzazione aree off-shore

Si richiede l'utilizzo di una imbarcazione che abbia i requisiti per poter raggiungere un’area al largo al fine di effettuare le opportune indagini chimico-fisiche e biologiche del materiale precedentemente dragato. **L’area al largo denominata C1 si trova ad una distanza di circa 60 km al largo di Marina di Ravenna su di un fondale di 40 metri.** In quest’area dovranno essere campionate 9 stazioni di cui si allegano le coordinate.

Coordinate punti di prelievo area C1:

<b>stazioni</b>	<b>LATITUDINE (gradi,pp,ddd)</b>	<b>LONGITUDINE (gradi,pp,ddd)</b>
AR00-55	44°29.2879	13°02.4022
AR00-48	44°28.9480	13°01.8841
AR00-54	44°28.6326	13°01.1109
C1_A	44°28.7569	13°02.1651
C1_B	44°28.6223	13°00.5495
C1_C	44°29.2676	13°01.2462
C1_D	44°29.5477	13°01.7444
C1_E	44°29.7576	13°02.1459



Nella suddetta area al largo devono essere effettuate le seguenti attività:

In ogni stazione di campionamento si eseguiranno una serie di misurazioni e prelievi utilizzando un verricello e un ponteggio presenti sull'imbarcazione:

- 1 calata sulla colonna d'acqua di una sonda multiparametrica
- 4 prelievi di campioni di sedimento utilizzando una benna

Le operazioni di misurazione e prelievo di sedimento saranno eseguiti dal personale della Struttura imbarcato utilizzando la strumentazione della stessa.

Il posizionamento delle stazioni di prelievo e di misura verrà determinato con sistema GPS (Global Position System) avente precisione +/- 50 m.

Inoltre, in considerazione del lavoro da svolgere, della distanza del sito dalla terraferma e di un massimo lavorativo giornaliero di 10 ore, si richiede che l'imbarcazione abbia una velocità di crociera non inferiore ai 18 nodi.

#### **PERIODO DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO**

Le operazioni in mare relative al monitoraggio dovranno essere programmate dal lun al ven e:

- condotte entro il 15 settembre 2018

La programmazione dovrà essere concordata con ARPAE SOD

**Si stima un tempo barca di circa 2 giorni.**

L'attività si intende svolta con i limiti operativi per l'esecuzione delle attività di misura e prelievo previste in accordo con la ARPAE SOD.

ARPAE SOD non riconoscerà alcun onere nei giorni in cui le condizioni meteo-marine non dovessero permettere l'effettuazione del monitoraggio.

N. Proposta: PDTD-2018-644 del 30/07/2018

**Centro di Responsabilità: Struttura Oceanografica Daphne**

**OGGETTO: Struttura Oceanografica Daphne. Affidamento diretto del servizio di "Noleggio imbarcazione per caratterizzazione area off-shore" CIG ZDE248513E. CUP E43G14000070002.**

**PARERE CONTABILE**

La sottoscritta Tinti Alessandra, Responsabile Amministrativa della Struttura Oceanografica Daphne, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo.

Data 30/07/2018

La Responsabile Amministrativa

---