



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

Dipartimento Geologico

Determinazione n. 490/2020 del 09-04-2020

**APPALTO PER IL POTENZIAMENTO DELLA RETE FIDUCIARIA IN TEMPO REALE CON FINALITA' DI PROTEZIONE CIVILE NEL BACINO DEL FLUMENDOSA PER IL MONITORAGGIO IDROTERMOPLUVIOMETICO DELLA REGIONE SARDEGNA
OGGETTO: NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA INTERREG ITALIA-FRANCIA MARITTIMO 2014-2020 "PROTERINA3 EVOLUTION". – ACQUISTO SOFTWARE MODELLISTICA IDRAULICA - DETERMINAZIONE A CONTRARRE E IMPEGNO DI SPESA – CIG Z7A2C84B20 – CUP B86D16000380007**

Il Direttore del Dipartimento

VISTA la Legge Regionale n. 6 del 18.05.2006 istitutiva dell'ARPAS;

VISTA la Deliberazione n° 37/6 del 26/9/2014 della Giunta Regionale e il successivo Decreto n° 111/2014 del Presidente della Giunta Regionale con i quali l'ing. Alessandro Sanna è stato nominato Direttore Generale di ARPAS;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n° 36/40 del 25/7/2017 e il successivo Decreto del Presidente della Giunta Regionale n° 67 del 31/7/2017 con i quali è stato prorogato l'incarico di Direttore generale dell'ARPAS per ulteriori tre anni, con decorrenza 6/10/2017-5/10/2020;

VISTA la Determinazione n° 1770 del 29/11/2019 del Direttore Generale dell'ARPAS relativa all'attribuzione dell'incarico di Direttore del Dipartimento Geologico all'Ing. Mauro Iacuzzi;

VISTO il Regolamento generale e di organizzazione dell'ARPAS, approvato con Determina del Direttore Generale n° 31/2015, modificato con Determina del D.G. n° 922 del 04/07/2017;

VISTO il Regolamento generale e di organizzazione dell'ARPAS, approvato con delibera della Giunta Regionale n. 25/30 del 03/07/2015, ed in particolare gli Articoli 5 (Decentramento delle funzioni amministrative) e 18 (Atti di gestione);

RICHIAMATO il D.Lgs. 18 aprile 2016 n° 50 e le Linee guida n° 4 attuative del nuovo codice degli Appalti: Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" dell'ANAC approvate con Delibera n° 1097 del 26/10/2016;

RICHIAMATA la Determinazione del Direttore Generale dell'ARPAS n. 1985 del 20/12/2019 relativa

all'esercizio provvisorio del bilancio 2020, approvata da parte della Giunta regionale, con Deliberazione n. 6/34 del 16.1.2020;

VISTO il Regolamento avente ad oggetto le Acquisizioni di lavori, beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilevanza comunitaria (art. 36 D.Lgs 50/2016) adottato dall'Agenzia con Determinazione del Direttore Generale n° 908 del 3/07/2017;

VISTO l'Accordo di Programma sottoscritto in data 10 febbraio 2017 tra il Commissario Delegato per l'emergenza alluvione 2015 e l'ARPAS, approvato il 13/02/2017 con l'Ordinanza n.2 del Commissario Delegato di cui all'art.1 comma 1 dell'OCDPC n. 360/2016, integrato con DGR 48/54 del 17/10/2017;

VISTA la Convenzione sottoscritta il 23/03/2020, trasmessa con nota prot. 9756/2020, tra il Direttore Generale ARPAS e il Direttore Generale della Protezione civile regionale, con la quale è stato affidato all'ARPAS un fondo di € 8.239,39 destinato per il potenziamento della dotazione strumentale del Servizio Idrogeologico e Idrografico di ARPAS attraverso l'acquisto di un software di modellistica idrologica-idraulica da impiegare con finalità di protezione civile nel bacino del Flumendosa, attività coerente con gli obiettivi del programma del Progetto Interreg Italia-Francia Marittimo 2018-2020 "*Proterina3 Evolution*";

CONSIDERATO che la suddetta convenzione prevede l'acquisto del suddetto software in tempi utili per consentire la rendicontazione della spesa entro la data 08/05/2020;

DATO ATTO che l'impegno di spesa per l'appalto in oggetto compete al Direttore del Dipartimento Geologico, quale responsabile delle attività 3.1 e 3.2 dell'Accordo di Programma suddetto;

VISTO anche l'Accordo di Collaborazione biennale stipulato il 10/05/2019 tra il Dipartimento Geologico di ARPAS e la Direzione Generale della Protezione Civile per le tematiche inerenti la modellistica idrologica e idraulica si sta procedendo alla validazione del modello idrologico-idraulico Mike disponibile presso il CFD della Protezione Civile relativamente ai principali bacini idrografici della Sardegna;

ATTESO che Il Servizio Idrogeologico e Idrografico di Arpas, necessita di disporre di licenza propria del SW MiKE, allo scopo di poter autonomamente operare con le attività di modellazione e poter condividere con la Protezione civile gli esiti delle attività svolte, certi di una piena condivisibilità dei file di output;

CONSIDERATO che dopo una attenta analisi dei prodotti presenti sul mercato è stato selezionato, quale migliore soluzione per le esigenze del Servizio, il software MIKE SHE Studio, in lingua italiana, in versione Personal della DHI s.r.l. a socio unico;

VISTA l'offerta della DHI srl per la fornitura del suddetto software prot. ARPAS 9353/2020, per un importo totale al netto dell'IVA pari a € 7.120,00.

VISTO il successivo adeguamento dell'offerta alle disponibilità quantificate in € 8.239,39, IVA inclusa, comunicato dalla DHI, acquisita al protocollo con n° 9354/2020 del 19/03/2020;

PRESO ATTO della dichiarazione rilasciata dalla società DHI S.r.l. in qualità di agente esclusivo per tutto il territorio italiano dei codici di calcolo sviluppati da DHI pervenuta con nota prot. n° 9137/2020 del 18/03/2020.

VISTA la valutazione della commissione tecnica istituita ai sensi dell'art. 9.13 del Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e la Trasparenza, in merito all'infungibilità di cui all'art. 63, del D.Lgs 50/2016, acquisita con nota prot. n° DI 1651/2020 del 31/03/2020.

ATTESO che l'importo totale dell'appalto in oggetto, risulta inferiore alla soglia di rilievo comunitario e pertanto vi è l'obbligo, ai sensi dell'art. 1 comma 450 del D.L 296/2006, di ricorrere prioritariamente Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione ovvero a quello della Regione Sardegna;

CONSIDERATO che nel capitolo SC03.2027 è stato accertato, in relazione agli atti amministrativi e alle contabilizzazioni delle entrate e spese relative al progetto "*Proterina3 Evolution*", un avanzo vincolato pari a € 8.239,54;

VISTA la determinazione n° 470 del 08/04/2020 del Direttore Generale con la quale è stato re-imputato l'avanzo di amministrazione vincolato al finanziamento Proterina 3 Evolution;

CONSIDERATO:

che la citata convenzione del 23/03/2020 autorizza ARPAS ad impegnare tali somme per l'acquisto del SW di modellazione idrologica idraulica;

che il Servizio Idrogeologico e Idrografico ha identificato nel SW MIKE-SHE quello con migliori caratteristiche per rispondere alle molteplici esigenze di analisi idrologica e idraulica che il Servizio deve garantire verso i propri interlocutori istituzionali con particolare riferimento alla Protezione Civile;

che l'importo per l'acquisto del software MIKE-SHE indicato nella citata offerta è pari € 6.753,00 oltre a € 1.485,66 di IVA;

che il pacchetto software MIKE SHE è disponibile nelle vetrine del MEPA al prezzo di € 6.753,00, IVA esclusa;

che tale importo risulta essere estremamente vantaggioso considerando che è stato esito di una negoziazione rivolta a renderlo adeguato alle limitate disponibilità di ARPAS, alquanto inferiore all'importo della prima offerta effettuata dal fornitore;

che la società DHI S.r.l. a socio unico con sede in Via Bombrini, 11/12, risulta essere fornitore esclusivo della versione italiana del citato SW; condizione di esclusività, confermata con nota prot. n° 9137/2020 del 18/03/2020 che si allega alla presente;

che si rende necessario procedere all'impegno di spesa sul capitolo SC03.2027, titolo 2, Missione 9, Programma 01, Azione 01, del bilancio di esercizio in corso, che contiene la necessaria disponibilità, al fine di garantire la copertura finanziaria della spesa, per un importo pari a € 8.238,66 IVA inclusa per l'espletamento della gara di appalto;

VISTO il DURC della ditta DHI srl. con socio unico con scadenza il 18/06/2020;

DATO ATTO che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi della "Tracciabilità dei flussi finanziari", di cui art. 3 della Legge n. 136 del 13/08/2010, così come modificata dal D.L. n. 187 del 12/11/2010, per cui si è proceduto a richiedere il seguente CIG Z7A2C84B20.

VISTO il CUP B86D16000380007 del progetto Proterina 3 Evolution.

DETERMINA

1. Di procedere, ai sensi dell'art. 63, del D.Lgs 50/2016, con l'ordine diretto d'acquisto sul MEPA, del software modellistica idraulica MIKE SHE, dalla ditta DHI srl. a socio unico, con sede in Genova, Via Bombrini, 11/12, C.F./P. IVA 07741870013, al prezzo di € 6.753,00, IVA esclusa. CIG Z7A2C84B20-CUP B86D16000380007

2. Di impegnare con il n° 3200000593 l'importo di € 8.238,66, IVA inclusa, sul capitolo SC03.2027, titolo 2, Missione 9, Programma 01, Azione 01, del bilancio in corso, al fine di garantire la copertura finanziaria per la spesa di cui all'oggetto;

3. Di trasmettere la presente Determinazione per gli adempimenti di competenza al Servizio Ragioneria e finanze e al Servizio Provveditorato ed economato.

La presente determinazione è pubblicata nell'Albo Pretorio on-line del sito istituzionale.

Il Direttore *
MAURO IACUZZI

** Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del Decreto legislativo 82/2005.*