



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 Meteorologico
Direzione

DETERMINAZIONE N. 69 del 3/10/2016

- Oggetto:** Progetto per la “Fornitura e installazione di apparecchiature per l’incremento delle stazioni idrometriche della rete di monitoraggio meteorologico e idropluviometrico della Regione Sardegna per finalità di protezione civile” - Approvazione del Progetto e determinazione a contrarre - CIG N. 68185025D9-CUPI76J16000530002.
- VISTA la Legge Regionale n. 6 del 18.05.2006 istitutiva dell’ARPAS;
- VISTO il Regolamento Generale e di organizzazione dell’ARPAS, approvato con determinazione del Direttore Generale n. 31 del 11/03/2015, ed in particolare gli Articoli 5 (Decentramento delle funzioni amministrative) e 18 (Atti di gestione);
- RICHIAMATA la Determinazione del Direttore Generale n° 19 del 10/02/2015 con la quale è stato conferito al Dott. Giuseppe Bianco l’incarico di Direttore del Dipartimento Meteorologico;
- VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 40/12 del 06/07/2016, con la quale è stata approvata la Determinazione del Direttore Generale ARPAS n. 43 del 17 giugno 2016, concernente la proposta di approvazione del bilancio di previsione esercizio 2016 e pluriennale 2016/2018 dell’Agenzia e s.m.i.;
- PREMESSO che, in data 30 giugno 2015, tra l’ARPAS e il Servizio Previsione e Prevenzione Rischi della Direzione Generale della Protezione Civile è stata stipulata una Convenzione volta all’adeguamento normativo di altra convenzione rep. 171/2013 già stipulata in data 29/11/2013;
- che per la stipula della suddetta Convenzione è stato delegato con Determinazione n. 84 del 01/07/2015 adottata dal Direttore Generale dell’Agenzia, il Direttore del Dipartimento Meteorologico Dott. Giuseppe Bianco;
- che con la sottoscrizione della Convenzione n. 85 del 29/11/2013 è stato affidato all’ARPAS un fondo di 800.000 euro da utilizzarsi per il “*potenziamento organizzativo e funzionale del sistema regionale di previsione, prevenzione, allertamento e gestione delle emergenze*” mediante attività finalizzate allo sviluppo della rete di monitoraggio idrometrico;
- che ai sensi dell’art. 7 della convenzione, l’ARPAS ha il compito di redigere tutti i documenti necessari per l’affidamento degli appalti relativi ai lavori di cui agli artt. 4 (sviluppo del sistema di monitoraggio idrometrico) e 6 (potenziamento del sistema di comunicazione tra Centro Funzionale e Centro di Competenza) della stessa convenzione;
- ATTESO che con Determinazione n. 79 adottata dal Direttore Generale dell’Agenzia in data 4/08/2016, il Dott. Marino Boi, Direttore del Dipartimento Geologico, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per l’appalto avente ad oggetto la *fornitura e posa*



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 Meteorologico
Direzione

in opera di nuove stazioni idrometriche da ubicare nei corsi idrici, per finalità prioritarie di protezione civile come previsto nelle sopra richiamate Convenzioni;

che il RUP, con il supporto del progettista Ing. Ivano De Carlo, collaboratore Tecnico Professionale Esperto in organico presso il Servizio Idrogeologico e Idrografico del Dipartimento Geologico, incaricato con Determinazione del Direttore del Dipartimento Geologico n. 27 del 05/09/2016, ha predisposto il progetto relativo alla suddetta fornitura e che sottoscrive per approvazione;

il contributo del Dipartimento Meteorologico all'impostazione generale del progetto, la predisposizione degli elaborati tecnici di gara e, in particolare, per la componente *datalogger*, acquisizione e trasmissione dati;

che l'importo complessivo stimato per la realizzazione della "Fornitura e installazione di apparecchiature per l'incremento delle stazioni idrometriche della rete di monitoraggio meteorologico e idropluviometrico della Regione Sardegna per finalità di protezione civile" è pari a **€ 497.190,00 oltre l'IVA a cui si sommano € 960,00, IVA esclusa**, quali oneri di sicurezza derivanti da rischi di natura interferenziale non soggetti a ribasso;

- CONSIDERATO che il suddetto appalto si colloca sopra la soglia comunitaria ai sensi dell'art. 35 del D.Lgs. 50/2016;
- RITENUTO che la suddivisione in lotti, così come all'art. 51 del D.Lgs. 50/2016, non risulta funzionale al risultato che si intende conseguire con l'appalto in oggetto e che comunque l'accesso alle microimprese, piccole e medie imprese è garantito dalla disciplina dei Raggruppamenti Temporanei di Imprese;
- RITENUTO di individuare quale criterio di aggiudicazione dell'appalto il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs 50/2016, sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- RITENUTO di dover individuare dei criteri oggettivi per la valutazione delle offerte, da riportare nel bando di gara ai sensi dell'art. 95 comma 6 del D.Lgs 50/2016, nonché i criteri di selezione dell'operatore economico, individuati entrambi nel documento che si allega al presente atto per costituirne parte integrante;
- DATO ATTO che permessi, nulla osta, autorizzazioni e qualsivoglia atto di assenso comunque denominato saranno richiesti da ARPAS, utilizzando a tal fine le Ordinanze del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 360 del 14/06/2016 e n. 370 del 11/08/2016;
- DATO ATTO che la redazione del Bando di gara, del Disciplinare di gara e dei relativi allegati è di competenza del Servizio provveditorato ed economato cui spetta, nella persona del Direttore Dott. Livio Sanna il ruolo di Seggio di gara;



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 Meteorologico
Direzione

PRESO ATTO che occorre garantire la copertura finanziaria, secondo il seguente quadro economico:

PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI PER L'ACQUISIZIONE DEI BENI		
FORNITURE E INSTALLAZIONI PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO		Importo
A)	FORNITURE E INSTALLAZIONE APPARECCHIATURE Importo a base d'asta soggetto a ribasso	€ 497.190,00
B)	ONERI DELLA SICUREZZA INTERFERENZIALI Importo non soggetto a ribasso	€ 960,00
C)	IMPORTO TOTALE APPALTO	€ 498.150,00
SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
	Forniture Servizi Lavori non compresi in appalto	5.34% € 26.600,00
	IVA	22.00% € 115.445,00
	Commissione di gara	€ 0.00
	Spese tecniche Incentivi (Assistenza al RUP, Progettazione, Direzione Esecuzione, Verifica conformità)	2.00% € 9.963,00
	spese pubblicazioni	€ 5.000,00
	contributo ANAC	€ 375,00
	Imprevisti	2.90% € 14.467,00
D)	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 171.850,00
E)	IMPORTO TOTALE	€ 670.000,00



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 Meteorologico
Direzione

CONSIDERATO che si rende necessario procedere all'impegno di spesa per un importo pari ad € 670.000,00 IVA inclusa, sulla Missione 11, Programma 01, Azione 01 Capitolo SC04.0010 del bilancio di esercizio in corso, che contiene la necessaria disponibilità al fine di garantire la copertura finanziaria dell'intero intervento;

DATO ATTO che l'affidamento in oggetto da 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 N. 68185025D9;

DETERMINA

1. di approvare il Progetto relativo alla **"Fornitura e installazione di apparecchiature per l'incremento delle stazioni idrometriche della rete di monitoraggio meteorologico e idropluviometrico della Regione Sardegna per finalità di protezione civile"**, sottoposto e sottoscritto dal RUP unitamente ai seguenti allegati:
 - A. Relazione tecnico illustrativa - Prospetto Economico;
 - B. DUVRI;
 - C. Calcolo degli importi per l'acquisizione dei beni;
 - D. Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
 - a. Allegato 1 Stato di fatto rete regionale di monitoraggio meteorologico e idropluviometrico;
 - b. Allegato 2 Localizzazione Stazioni Idrometriche - Localizzazione e tipologia forniture in appalto;
 - c. Allegato 3 Monografie Stazioni idrometriche in alveo;
 - d. Tavola 1 Stato attuale e ubicazione stazioni idrometriche in progetto;
2. di approvare i criteri oggettivi per l'individuazione della migliore offerta, da aggiudicarsi secondo il metodo dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs 50/2016, e i criteri di selezione (requisiti di idoneità professionale e requisiti tecnico-organizzativi) riportati nel documento che si allega al presente atto per costituirne parte integrante;
3. di impegnare la somma complessiva di € 670.000,00 IVA inclusa a valere sul Capitolo SC04.0010 - Missione 11, Programma 01, Azione 01 del bilancio di esercizio in corso i cui pagamenti graveranno sul Bilancio di cassa dal 2017 ad eccezione del 50% dell'importo relativo alle pubblicazioni che graverà sul Bilancio 2016;
4. di dare mandato all'Economo della struttura centrale di anticipare la somma relativa al pagamento del contributo ANAC;
5. di dare mandato al Servizio Provveditorato ed economato di procedere con l'adozione degli atti di competenza al fine dell'indizione della gara.



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 Meteorologico
Direzione

La presente Determinazione sarà oggetto di repertoriazione e trasmessa all'ufficio comunicazione per la pubblicazione nel portale dell'Agenzia.

Il Direttore del Dipartimento

Giuseppe Bianco

firmato digitalmente

Il Responsabile Unico del Procedimento

Marino Boi

firmato digitalmente

Si attesta che gli oneri previsti nella presente determinazione del Direttore del Dipartimento Meteorologico n° 69 del 3/10/2016 hanno copertura finanziaria nei capitoli di spesa indicati nel suddetto provvedimento.

Impegno n° _

Data

Il Direttore del Servizio Ragioneria e finanze _____