



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  
Centro di Competenza (per la Protezione Civile)

#### DETERMINAZIONE N. 12 DEL 3/12/2014

- Oggetto:** **Indizione gara sopra soglia comunitaria mediante procedura aperta per l'appalto misto della fornitura e installazione di un radar meteorologico doppler a doppia polarizzazione in banda C da installare in località monte Rasu in agro del comune di Bono (SS). Importo complessivo a base d'asta € 2.040.250, Iva esclusa. Determina a contrarre. CIG ....CUP I19D14002050002.**
- VISTA la Legge Regionale n. 6/2006, istitutiva dell'ARPAS e successive modificazioni;
- VISTO il "Regolamento Generale di Organizzazione" dell'ARPAS, approvato con deliberazione della Giunta Regionale n. 25/30 del 3/07/2007 ed, in particolare, gli articoli 5 e 16, comma 3;
- VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 17/30 del 13.05.2014, con la quale è stata approvata la Determinazione del Direttore Generale ARPAS n. 25 del 18.03.2014 come modificata dalla n. 37 del 24.04.2014, concernenti rispettivamente "Bilancio di previsione esercizio 2014/Bilancio triennale 2014/2016" e "Riparametrazione bilancio di previsione triennio 2014/2016". Rilascio nulla osta;
- VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 34/8 del 02/09/2014 avente ad oggetto "L.R. n. 14/1995. Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente (ARPAS). Determinazione del Commissario straordinario n. 2 del 9.7.2014 concernente "Conto consuntivo dell'esercizio 2013". Nulla osta."
- VISTA la Disposizione n. 109 assunta in data 23/12/2013 dal Direttore Generale avente ad oggetto "Ordinamento Dipartimento Meteorologico";
- RICHIAMATA la Determinazione del Commissario Straordinario n. 8 del 16/09/2014 concernente il Programma di investimenti per l'operatività del Centro di Competenza Meteorologico a supporto del Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile Regionale (CDF) in attuazione della DGR n. 34/12 del 2 settembre 2014 - Costituzione di un Gruppo di



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

Centro di Competenza (per la Protezione Civile)

studio e ricerca" nella quale il dott. Giuseppe Bianco viene nominato coordinatore del gruppo di lavoro;

**RICHIAMATA** la Determinazione n. 24 assunta dal Direttore Generale in data 21/10/2014 con la quale si attribuisce al dott. Giuseppe Bianco la direzione del Centro di Competenza ARPAS (per la Protezione Civile) del Dipartimento Meteorologico fino al 31/12/2015;

**PREMESSO** che con Deliberazione n° 34/12 del 2 settembre 2014 la Giunta Regionale ha attivato il Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile Regionale (CFD);

**PREMESSO** che in virtù delle sopramenzionate Delibere della Giunta Regionale il Dipartimento Meteorologico è Centro Funzionale Decentrato – settore meteo e pertanto responsabile per l'attuazione degli investimenti necessari per la sua piena operatività;

**ATTESO** che nel progetto del CFD tra le proposte di intervento presso ARPAS - Centro di Competenza - è previsto in particolare l'aggiornamento del collegamento dati con il radar meteorologico posizionato in località monte Rasu in agro del comune di Bono (SS);

**DATO ATTO** che l'attuale radar meteorologico, la cui installazione iniziò nel 1998 per concludersi nel giugno del 2005 non consente di raggiungere gli standard di servizio attesi per le finalità di Protezione Civile, stanti la vetustà tecnologica, l'obsolescenza e le criticità dell'impianto non superabili neppure con una manutenzione straordinaria;

**DATO ATTO** che per assicurare le funzioni di supporto tecnico operativo al CFD in coerenza con quanto previsto nel progetto sopracitato, risulta imprescindibile l'acquisizione di un nuovo radar meteorologico da installare sulla torre radar esistente in sito per consentire la sostituzione dell'attuale e di conseguenza il raggiungimento delle standard sopramenzionati;

**VISTI** il D.Lgs 12 aprile 2006 n°163 "Codice dei contratti pubblici relativo ai lavori servizi e forniture" e il D.P.R. 5 ottobre 2010 n° 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs 163/2006";

**VISTA** la Legge Regionale n° 5 del 7 agosto 2007 "Procedure di aggiudicazione degli appalti pubblici di lavori, forniture e servizi, in attuazione della direttiva comunitaria n. 2004/18/CE del 31 marzo 2004 e disposizioni per la disciplina delle fasi del ciclo dell'appalto";



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  
Centro di Competenza (per la Protezione Civile)

- CONSIDERATO** che attualmente non risultano attive convenzioni nazionali (CONSIP) e regionali (CAT) da cui attingere per acquisire la fornitura in oggetto, per cui si deve procedere all'indizione di una gara ad evidenza pubblica mediante procedura aperta ai sensi dell'articolo 17 comma 4 lettera a) della L.R. n°5/2007 e dell'articolo 55 del D.Lgs 163/2006;
- DATO ATTO** che l'ing. Roberto Pinna Nossai, Responsabile Unico del Procedimento dell'appalto *de qua* giusta Determinazione n. 11 del 02/12/2014 del Direttore del Centro di Competenza (per la Protezione Civile) del Dipartimento Meteorologico ha trasmesso il Capitolato Speciale d'Appalto – parte tecnica e i relativi criteri di valutazione elaborati in collaborazione con il Gruppo di studio e ricerca, costituito con la succitata DCS n. 8 del 16/09/2014;
- VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale 13/23 del 15/03/2011 concernente l'atto di indirizzo in ordine ai criteri di aggiudicazione nelle gare d'appalto della Regione Sardegna, delle Agenzie e degli Enti Regionali;
- DATO ATTO** che il criterio di aggiudicazione prescelto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, disciplinato dall'art. 18 della L.R. 5/2007 e dall'art. 83 D.Lgs. 163/2006 in quanto più rispondente agli interessi sottesi alla gara *de qua* attraverso la quale si intende garantire la scelta della migliore offerta sotto l'aspetto tecnico, funzionale e qualitativo sulla base di criteri di valutazione con prevalenza di peso ponderale alla qualità rispetto al prezzo con pesi attribuiti come indicato in maniera puntuale nel Disciplinare di gara allegato alla presente determinazione;
- VISTI** il Bando di gara, il Disciplinare di gara e i relativi allegati redatti dal Servizio Provveditorato cui spetta, nella persona del Direttore pro tempore, il ruolo di Seggio di gara;
- DATO ATTO** che le valutazioni delle offerte ai sensi dell'art. 84 del D.Lgs 163/2006 verrà effettuata da apposita Commissione Giudicatrice;
- DATO ATTO** che la verifica di conformità della fornitura verrà effettuata ai sensi dell'art. 312 e 314 del DPR 207/2010 da apposita Commissione;
- CONSIDERATO** che il suddetto appalto attiene ai settori ordinari e si colloca sopra la soglia comunitaria in base al valore indicato all'art. 28 del D.Lgs 163/2006,
- CONSIDERATO** che, nel rispetto dell'art. 66 del D.Lgs. 163/2006 occorre dare idonea pubblicità alla gara in oggetto, provvedendo alla pubblicazione del bando di gara sulla Gazzetta Ufficiale Europea, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – serie speciale, sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture, sul sito istituzionale dell'Amministrazione Regionale, sul sito istituzionale dell'ARPAS e per estratto su due quotidiani a diffusione nazionale e su due a diffusione regionale;



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

Centro di Competenza (per la Protezione Civile)

ACQUISITO per le vie brevi il parere favorevole del Direttore Generale in merito alla nomina dell'ing. Giacomo Cavalli;

DATO ATTO che sussiste la disponibilità nel Capitolo SC 03.2001 della UPB S03.01.201 del Bilancio 2014 a seguito della variazione compensativa tra i Capitoli SC 03.2001, SC 03.2010 e SC 03.2030 della UPB S03.01.201 disposta con Determinazione n. 42 del 28/11/2014 del Direttore Generale avente ad oggetto;

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

<b>A) Fornitura e installazione, servizi e opere accessorie a base d'appalto</b>	<b>Importo</b>
A1) Fornitura	€ 1.495.000,00
A3) Servizi	€ 300.000,00
A2) Lavori	€ 225.000,00
A4) Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 20.250,00
<b>Totale a base d'appalto (A1+A2+A3+A4)</b>	<b>€ 2.040.250,00</b>
<b>B) Somme a disposizione dell'ARPAS</b>	<b>Importo</b>
B1) IVA 22% di (A1+A2+A3+A4)	€ 448.855,00
B2) Contributo ANAC (ex AVCP)	€ 600,00
B3) Pubblicità ai sensi art. 66 D.Lgs 163/2006	€ 6.000,00
B4) Imprevisti	€ 204.025,00
B5) Eventuali spese per la commissione giudicatrice e di verifica di conformità	€ 200.000,00
<b>Totale somme a disposizione (B1+B2+B3+B4+B5)</b>	<b>859.480,00</b>
<b>C) TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)</b>	<b>2.899.730,00</b>

DATO ATTO che trattasi di appalto misto di forniture, servizi e lavori ai sensi dell'art. 14, c. 3 del D.Lgs 163/2006, dove l'importo dei lavori come si evince dal quadro economico risulta inferiore al 50% dell'importo complessivo a base d'asta e la fornitura presenta sia la prevalenza funzionale che economica state la presenza in sito delle infrastrutture e impianti asserviti al radar;

CONSIDERATO il suesposto quadro economico risulta necessario procedere all'assunzione degli impegni di spesa sui capitoli del Bilancio 2014 come di seguito specificati:



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  
Centro di Competenza (per la Protezione Civile)

- l'importo di € 2.893.130,00 sul Capitolo SC 03.2001 "Acquisto impianti di monitoraggio ambientale" del Bilancio 2014;
- l'importo di € 6.600,00 sul capitolo SC 02.1145 per gli adempimenti previsti dagli articoli 80 e 66 del D.Lgs 163/2006;

PRESO ATTO dell'attestazione copertura finanziaria del del Direttore del Servizio Amministrativo avente prot. n. 7144/2014 del 3/12/2014;

DATO ATTO che come stabilito dall'art. 11 della legge 16 gennaio 2003, n. 3 e dalla delibera del CIPE n. 143 del 27 dicembre 2002, il Codice Unico di Progetto (CUP) è un codice identificativo la cui richiesta è obbligatoria per ogni progetto d'investimento è stato acquisito il CUP avente n. I19D14002050002;

DATO ATTO che l'affidamento in oggetto costituisce una transazione soggetta agli obblighi di "Tracciabilità Finanziaria" di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm., per cui si procederà alla richiesta del CIG;

DETERMINA

- 1) Di formalizzare, giusta l'art. 11 comma 2 del D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 15 comma 1 della L.R. n°5/2007, l'indizione di una gara ad evidenza pubblica mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs 163/2006 per l'appalto della fornitura e installazione di un radar meteorologico doppler a doppia polarizzazione in banda C per un importo complessivo a base d'asta di Euro 2.040.250 di cui 20.250,00 per costi della sicurezza (non soggetti a ribasso), IVA esclusa, da aggiudicare ai sensi dell'art. 18 della L.R. 5/2007 e dell'art. 83 D.Lgs. 163/2006 secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- 2) Di stabilire i criteri di valutazione con prevalenza di peso ponderale alla qualità rispetto al prezzo con pesi attribuiti come indicato in maniera puntuale nel Disciplinare di gara della presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale;
- 3) Di approvare il Capitolato speciale d'appalto – parte tecnica e parte amministrativa, il bando di gara, il disciplinare di gara, lo schema di contratto d'appalto allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale della medesima;
- 4) Di impegnare sul bilancio dell'esercizio 2014 come di seguito indicato:
  - l'importo di € 2.893.130,00 sul Capitolo SC 03.2001 "Acquisto impianti di monitoraggio ambientale";
  - l'importo di € 6.600,00 sul capitolo SC 02.1145 per gli adempimenti previsti dagli articoli 80 e 66 del D.Lgs 163/2006;



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  
Centro di Competenza (per la Protezione Civile)

- 5) Di determinare l'accertamento sul Capitolo/E361.999 - Rimborsi e recuperi la somma di € 6.000,00 per le spese di pubblicità di cui all'articolo 66 del D.Lgs. 163/2006 che l'operatore economico aggiudicatario dovrà rimborsare all'Agenzia;

La presente Determinazione sarà oggetto di repertoriazione e sarà trasmessa all'Ufficio Comunicazione per la pubblicazione nel Portale intranet dell'Agenzia.

**Il Direttore del Servizio**

Giuseppe Bianco

R.Canu

Si attesta che gli oneri previsti nella presente determinazione del Direttore n° 12 del 3/12/2014 hanno copertura finanziaria nei capitoli di spesa indicati nel suddetto provvedimento.

Impegno n° \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

Il Direttore Servizio Amministrativo \_\_\_\_\_

La presente Determinazione:

è soggetta al controllo preventivo ai sensi dell'art. 6 della L.R. 6/2006

Inviata all'Organo di controllo il \_\_\_\_\_ esecutiva dal \_\_\_\_\_

Il Direttore \_\_\_\_\_