

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2016-261	del 25/03/2016
Oggetto	Servizio Idro-Meteo-Clima. Fornitura di un Magnetron e di un modulatore per il trasmettitore per i sistemi radar della rete radar regionale. CIG 6173318F28. - CUP J99D16000580002.	
Proposta	n. PDTD-2016-262	del 25/03/2016
Struttura adottante	Servizio Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Cacciamani Carlo	
Struttura proponente	Servizio Idro-Meteo-Clima	
Dirigente proponente	Dott. Carlo Cacciamani	
Responsabile del procedimento	Dott. Pier Paolo Alberoni	

Questo giorno 25 (venticinque) marzo 2016 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, Dott. Carlo Cacciamani, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 100 del 30/12/2015 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**OGGETTO: Servizio Idro-Meteo-Clima. Fornitura di un Magnetron e di un modulatore per il trasmettitore per i sistemi radar della rete radar regionale. CIG 6173318F28. - CUP J99D16000580002**

**VISTI:**

- la D.D.G. n. 101 del 30/12/2015 avente ad oggetto "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2016-2018, del Piano Investimenti 2016-2018, del Bilancio Economico Preventivo per l'esercizio 2016 e del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2016;
- la D.D.G. n. 102 del 30/12/2015 recante "Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'anno 2016 ai centri di responsabilità dell'Agenzia per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna;
- la D.D.G. n. 26 del 15/02/2015 avente ad oggetto il programma di acquisizione di beni servizi del Servizio Idro-Meteo-Clima per l'esercizio 2016;
- il Decreto Legislativo n. 163/2006 e s.m.i. ;
- l' art. 329. del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione e di attuazione del d.lgs. 163/2006";
- il Regolamento Arpae per il decentramento amministrativo;

**RICHIAMATI:**

- la propria determinazione n. 379 del 16/06/2015 che affida, quale esito della procedura aperta svolta in ambito comunitario , alla ditta ELDES srl con sede in Scandicci (FI), Via di Porto 2/B, codice fiscale 04505160483, partita IVA 04505160483 il servizio di manutenzione preventiva e correttiva e riparazione delle parti non funzionanti dei sistemi appartenenti alla rete radar regionale della Regione Emilia Romagna per un importo complessivo di Euro 427.720,00 IVA esclusa;
- il contratto sottoscritto in data 30/07/2015 con la ditta aggiudicataria, Eldes Srl, CIG 6173318F28, che prevede all'art.3 "Oggetto del contratto" che Arpae possa acquisire, durante l'esecuzione del contratto, tutte o parti delle componenti di ricambio indicate come "parti di rispetto" di cui al paragrafo 7 del capitolato speciale, ai prezzi previsti nell'offerta economica che dovranno essere consegnati nel rispetto dei tempi indicati nell'allegato schema sui tempi di consegna;

#### PREMESSO:

- che nel suddetto contratto, tra le parti di rispetto offerte, risultano presenti, tra le altre, le seguenti componenti:
  - Magnetron, modello SFD 373, della CPI.;
  - Modulatore per il trasmettitore a Magnetron modello 337-C della ditta Applied Systems Engineering Inc
- che, il magnetron, componente dell' apparato di trasmissione di entrambi i sistemi radar, ha un MTBF (Mean time Between Fault, Vita media dell'apparto) pari a 20.000 ore di radiazione, che corrispondono a circa 4 anni di funzionamento operativo dell'apparato radar;
- che il magnetron del sistema radar sito in Gattatico funziona in maniera operativa dal maggio 2013, con un periodo di funzionalità equivalente a tre anni di funzionamento;
- che il tempo di consegna per la fornitura di un magnetron è pari a 240 giorni, come risulta dallo schema sui tempi di consegna allegato al contratto;
- che in particolare il Magnetron, modello SFD 373 della CPI, è quotato al costo unitario di Euro 29.000,00 (IVA esclusa);
- che, il modulatore per il trasmettitore ha un MTBF (Mean time Between Fault, Vita media dell'apparto) pari a 80.000 ore di accensione, che corrispondono a circa n. 9 anni di funzionamento operativo dell'apparato radar;
- che il modulatore del sistema radar sito in San Pietro Capofiume Gattatico funziona dal 2008, con un periodo di funzionalità equivalente a otto anni di funzionamento
- che il tempo di consegna per la fornitura di un modulatore è pari a 270 giorni, come risulta dallo schema sui tempi di consegna allegato al contratto;
- che in particolare il Modulatore, per il trasmettitore a Magnetron modello 337-C della ditta Applied Systems Engineering Inc, è quotato al costo unitario di Euro 29.880,00 (IVA esclusa);

#### CONSIDERATO:

- opportuno esercitare l'opzione sopra citata e prevista all' art. 3 del contratto, considerato l'approssimarsi del termine di funzionalità delle apparecchiature in oggetto;

#### RILEVATO:

- che è stato acquisito dal Comitato interministeriale per la programmazione economica il seguente Codice Unico di Progetto, trattandosi di investimento pubblico: J99D16000580002;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di procedere all'acquisizione della fornitura di un Magnetron, modello SFD 373, della CPI e di un Modulatore per il trasmettitore a Magnetron modello 337-C della ditta Applied Systems Engineering Inc e trattandosi di opzione prevista dal contratto in corso, con il medesimo CIG 6173318F28 di riferimento ;
- di esercitare l'opzione prevista dal contratto, acquistando la fornitura offerta dalla ditta Eldes s.r.l., al prezzo complessivo di Euro 58.880,00 (IVA esclusa) costo per la sicurezza Euro 0,00;

CONSIDERATO:

- che la ditta, affidataria di precedenti servizi, ha già presentato l'autocertificazione inerente il possesso dei requisiti di natura generale di cui all'art. 38 del D.lgs. n. 163/2006,
- che è stato acquisito il DURC on line per la ditta Eldes srl che ne attesta la regolarità contributiva;
- che l'ordine di estensione della fornitura sarà perfezionato con conferma da inviare con modalità elettronica;

ESPRESSO:

- il proprio parere favorevole di regolarità amministrativa, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 100/2015;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento è il Dott. Pier Paolo Alberoni;
- che al responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni ed i compiti di cui all'art. 273 del D.P.R. 207/2010, 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 favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. n. 100/2015 dalla rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

- 1) di esercitare l'opzione , per i motivi indicati in premessa, di estensione della fornitura alla ditta Eldes s.r.l., con sede in Scandicci (FI), via di Porto 2/B, C.F. e P. IVA 04505160483 per un Magnetron, modello SFD 373, della CPI e un Modulatore per il trasmettitore a Magnetron modello 337-C della ditta Applied Systems Engineering Inc,
- 2) di dare atto che il costo unitario previsto nell'offerta economica, allegata al contratto sottoscritto in data 30/07/2015 con la ditta Eldes Srl, è di Euro 29.000,00 (IVA esclusa) per il Magnetron e di Euro 29.880,00 (IVA esclusa) per il modulatore;
- 3) di dare atto, pertanto, che verrà corrisposto alla ditta Eldes s.r.l. di Scandicci (FI), l'importo di Euro 58.880,00 (IVA esclusa);
- 4) di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;
- 5) di dare atto che l'ordine di estensione della fornitura alla ditta affidataria sarà perfezionato mediante corrispondenza commerciale, con modalità elettronica;
- 6) di dare atto che al responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni ed i compiti di cui all'art. 273 del D.P.R. 207/2010, 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;
- 7) di dare atto che l'importo di Euro 71.833,60, IVA inclusa, avente natura di investimenti relativo al presente provvedimento, previsto nel 2016 è compreso nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al centro di responsabilità SIMC.

IL DIRETTORE DEL  
SERVIZIO IDRO-METEO-CLIMA  
(F.to Dott. Carlo Cacciamani)

N. Proposta: PDTD-2016-262 del 25/03/2016

**Centro di Responsabilità: Servizio Idro-Meteo-Clima**

**OGGETTO: Servizio Idro-Meteo-Clima. Fornitura di un Magnetron e di un modulatore per il trasmettitore per i sistemi radar della rete radar regionale. CIG 6173318F28. - CUP J99D16000580002.**

**PARERE CONTABILE**

La sottoscritta Daniela Ranieri, Responsabile Amministrativa del Servizio Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo.

Data 25/03/2016

La Responsabile Amministrativa

---