

SA3 – Patrimonio ed economato

DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE

N. 389 DEL 25.7.19

OGGETTO: Procedura per la fornitura Hardware e Software per elaborazioni avanzate (Catasto Campi elettromagnetici e simulazioni di campi di radiazione) lotto 1 CIG Z7F294E986 lotto 2 CIG 798748377C lotto 3 CIG ZF6294EA39

<p><u>Struttura Proponente: RUP Convenzione CATASTO CEM</u></p> <p>PROPOSTA n. 155 DEL 24/07/2019</p> <p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Geom. Antonino Treppiedi</p> <p>RUP Convenzione CATASTO CEM Dr. Antonio Conti</p>	<p>S.A.2 CONTABILITA' E BILANCIO</p> <p>Autorizzazione spesa del <u>24/7/19</u></p> <p><input type="checkbox"/> Conto patrimoniale Economico)</p> <p><input type="checkbox"/> Conto Patrimoniale 1.2.23 - € 30.124,24 (24.692,00 per imponibile e € 5.432,24 per iva al 22%) per il lotto 2 Lotto 1 – 3 saranno quantificati co successivo decreto di aggiudicazione definitiva</p> <p>Importo _____</p> <p><input type="checkbox"/> Non comporta oneri di spesa</p> <p>Visto in quanto conforme alle norme di contabilità economico patrimoniale</p> <p>II DIRETTORE DELLA STRUTTURA <u>Q. Pyh</u></p>
--	--

In data 25/07/19 nella sede legale dell'ARPA di Via San Lorenzo 312/g , 90146 - P.I. 05086340824

IL DIRETTORE GENERALE - Dr. Francesco Carmelo Vazzana

Nominato con Decreto dell'Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente n. 263/GAB del 2 agosto 2017, assistito dal segretario SALVATRICE LAAGNINA adotta il seguente decreto sulla base della proposta di seguito riportata:

il Responsabile del Procedimento della Convenzione
Uos ST1.3 Agenti Fisici
dott. Antonio Conti

Premesso che

VISTO l'art. 90 della legge regionale 03.05.01 n. 6, come modificato e integrato dall'art. 94 della legge regionale 16.04.2003, n. 4, e dall'art. 35 della legge regionale 31.5.2004 n. 9, d'istituzione dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA-Sicilia.

VISTO il Regolamento dell'ARPA Sicilia approvato con Decreto dell'Assessore Regionale Territorio ed Ambiente n.165/Gab del 1/06/2005, pubblicato sulla GURS n. 29, parte I^a, dell'8 Luglio 2005.

VISTO il D.D.G. 315 del 13/06/2005: Presa d'atto "Approvazione del Regolamento di definizione dell'assetto organizzativo, della pianta organica e altri aspetti concernenti il funzionamento dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA Sicilia, ex art. 90 L.R. n. 6/2001 e successive modifiche e integrazioni".

VISTO il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 di Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.

DATO ATTO che con il DDG n. 576 del 31/10/2018 è stato adottato il Bilancio economico di Previsione 2019 e il Bilancio Economico di Previsione Pluriennale 2019-Triennio 2019/2021.

VISTO il funzionigramma delle articolazioni organizzative di ARPA Sicilia approvato con D.D.G. n. 376 del 12/11/2014, che identifica le funzioni attribuite al Direttore della SA3 fra queste "di norma, le funzioni di Responsabile Unico del procedimento ai sensi dell'art.10 del D.Lgs. 163/2006 ss.mm.ii. per le materie di competenza".

VISTA la nota prot. n. 8188 del 16/02/2018 che affida ex art. 18, comma 5, del CCNL Dirigenza STPA, l'incarico ad interim di responsabile della SA3 al Dott. Pietro Maria Testà.

VISTA la propria nota n 23018 del 07/05/2019 con la quale, richiamando il D.A. n 76/GAB del 20/02/2018 "Istituzione, presso Arpa Sicilia, del catasto regionale delle sorgenti dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici relativo agli impianti ubicati nel territorio " ed il D.D.G n. 614 del 26/11/2018 con il quale il Dirigente Generale di Arpa Sicilia definisce la presa d'atto del citato D.A.76/GAB, si richiede, in sintesi, ai fini della realizzazione del "Catasto Regionale dei Campi elettromagnetici" di cui in oggetto, l'acquisto del seguente materiale:

Lotto 1 - n 10 workstation grafiche (scheda allegato 1);

Lotto 2 - n 2 moduli sistema server per la gestione del catasto (Scheda allegato 2);

Lotto 3 -n 10 licenze software di gestione del catasto CEM (Scheda allegato3);

VISTO il Decreto n 704 del 31/12/2018 di presa d'atto della convenzione tra il Dipartimento Regionale dell'Ambiente e l'Arpa Sicilia per l'Attuazione delle attività progettuali di cui all'intervento previste dall'art 4 della legge quadro 36/2001 di cui al proprio DDG n 246 del 19/06/2017 nel quale si da atto che il Dipartimento Regionale dell'Ambiente corrisponderà per l'esecuzione delle attività della convenzione un importo fino a € 705.000,00

VISTA la mail del 27/06/2019, con la quale il responsabile dei Servizi Informatici, geom. Pietro Nicolichia, al fine di agevolare la predisposizione della documentazione di gara, ha trasmesso la scheda tecnica riveduta per l'acquisto di n. 10 workstation di cui al sopracitato lotto 1 nella quale viene quantificata una base asta di € 3.000,00 iva esclusa per singola workstation grafica;

CONSIDERATO CHE la fornitura di cui al Lotto 2 è disponibile aderendo alla Convenzione Consip "Convenzione Tecnologie Server 2 - Lotto 5" per gli importi di seguito indicati:

Convenzione Tecnologie Server 2 - Lotto 5 - HPE Converge SpA

Codice	Descrizione	Q.tà	Costo	Parziale
TS2L5-SRV	Server rack prestazionale quadri processore	1	€ 6.078,00	€ 6.078,00
TS2L5-RAM64	OpzRam64	4	€ 705,00	€ 2.820,00
TS2L5-10K1800	OpzStorage1.8TB	8	€ 190,00	€ 1.520,00
TS2L5-SSDR960	OpzStorageSSD960GB	2	€ 664,00	€ 1.328,00
TS2L5-5Y	OpzEstensione24	1	€ 600,00	€ 600,00
				€ 12.346,00

n° 2 server 2* € 12.346,00 = **€ 24.692,00 oltre iva**

CONSIDERATO CHE per la fornitura di cui al lotto 3 - n 10 licenze software di gestione del catasto CEM con le seguenti caratteristiche:

1. *Possibilità di estrarre i dati elaborati con il software Vicrem WinEdit in dotazione all'Agenzia;*
2. *Possibilità di interfacciarsi con il Catasto Nazionale dei campi elettromagnetici(CEN)*
3. *Possibilità di accesso via web, a seguito di registrazione e assegnazione credenziali, ai gestori per il popolamento del catasto;*
4. *Possibilità di gestione dei dati storicidegli archivi del catasto regionale (RF ed ELF);*
5. *Possibilità di integrazione con il catasto delle misure già effettuate dai laboratori di ARPA (RF edELF);*
6. *Architettura del data-base conforme a quanto previsto dal DM del 13/02/2014*
è prevista una base d'asta di € 44.000,00 oltre iva.

TENUTO CONTO che le cifre previste dal progetto sono da considerarsi IVA compresa è necessario rimodulare le cifre come di seguito dettagliato:

Lotto 1 risorse previste **€ 30.000,00** iva compresa pertanto si prevede l'acquisto di n 8 workstation con caratteristiche tecniche di cui all'allegato 1 - (8 * € 3.000,00) **€ 24.000,00 oltre iva.**

Lotto 2 risorse previste **€ 30.000,00** iva compresa pertanto si prevede l'acquisto di n° 2 server (2* € 12.346,00) = **€ 24.692,00 oltre iva**

Lotto 3 risorse previste € 44.000,00 iva compresa pertanto si prevede l'acquisto di n. 8 licenze Software di gestione del catasto CEM con caratteristiche tecniche di cui all'allegato 2 base asta **€ 35,200,00 oltre iva**

RITENUTO, pertanto, necessario ed urgente dover procedere all'affidamento della fornitura, ai sensi dell'art. 36, comma 2 del D.Lgs. 50/2016:

Lotto 1 - RDO aperta a tutti gli iscritti sul Me.Pa. per acquisto di n. 8 workstation con caratteristiche tecniche di cui all'allegato 1 con base asta di **€ 24.000,00 oltre iva.** -CIG Z7F294E986

Lotto 2 - ODA su Me.Pa. aderendo alla "Convenzione Tecnologie Server 2 - Lotto 5" come sopra dettagliato per un importo di **€ 24.692,00 oltre iva.** - alla ditta CONVERGE S.P.A. con sede in VIA MENTORE MAGGINI, 1, 00143, ROMA (RM) CIG 798748377C

Lotto 3 - RDO aperta a tutti gli iscritti sul Me.Pa. per acquisto di n. 8 licenze Software di gestione del catasto CEM con caratteristiche tecniche di cui all'allegato 2 con base asta di **€ 35.200,00 oltre iva.** - CIG ZF6294EA39

PRESO ATTO che la somma necessaria per la fornitura di cui ai lotti 1 e 3 sarà impegnata sul conto 01.02.23 del Bilancio Economico di Previsione Pluriennale 2019 - Triennio 2019/2021, con successivo provvedimento di aggiudicazione definitiva e che la somma di cui al Lotto 2 € 30.124,24 (24.692,00 per imponibile e € 5.432,24 per iva al 22%) imputata sul conto 1.2.23 "APPARECCHIATURE DI LABORATORIO DI ANALISI" del Bilancio Economico di Previsione Pluriennale 2019 - Triennio 2019/2021.

Dato atto della regolarità dell'istruttoria della relativa pratica e della conformità della presente proposta alla normativa vigente che disciplina la materia trattata

PROPONE

per i motivi espressi in narrativa, che qui si intendono tutti integralmente ripetuti e trascritti, di:

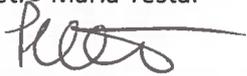
1.
 - a. **Indire** per il **lotto 1** una procedura con RDO aperta a tutti gli iscritti sul Me.Pa. per acquisto di n. 8 workstation con caratteristiche tecniche di cui all'allegato 1 con base asta di € **24.000,00 oltre iva.** - CIG Z7F294E986
 - b. **Affidare** la fornitura di cui al **lotto 2**, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, mediante ODA su Me.Pa. aderendo alla "Convenzione Tecnologie Server 2 - Lotto 5" come sopra dettagliato per un importo di € **24.692,00 oltre iva.** - alla ditta CONVERGE S.P.A. con sede in VIA MENTORE MAGGINI, 1, 00143, ROMA (RM) CIG 798748377C
 - c. **Indire** per il **lotto 3** procedura RDO aperta a tutti gli iscritti sul Me.Pa. per acquisto di n. 8 licenze Software di gestione del catasto CEM con caratteristiche tecniche di cui all'allegato 2 con base asta di € **35.200,00 oltre iva.**- CIG ZF6294EA39
2. **Imputare** la somma di cui al **Lotto 2** € 30.124,24 (24.692,00 per imponibile e € 5.432,24 per iva al 22%) sul conto 1.02.23 "APPARECCHIATURE DI LABORATORIO DI ANALISI" del Bilancio Economico di Previsione Pluriennale 2019 - Triennio 2019/2021.
La somma necessaria per la fornitura di cui ai lotti 1 e 3 sarà impegnata sul conto 01.2.23 "APPARECCHIATURE DI LABORATORIO DI ANALISI" del Bilancio Economico di Previsione Pluriennale 2019 - Triennio 2019/2021, con successivo provvedimento di aggiudicazione definitiva
3. **Dare Mandato** agli Uffici della SA3 di questa Agenzia della cura degli adempimenti necessari per pervenire al perfezionamento della fornitura di che trattasi;
4. Autorizzare la SA2 ad emettere apposito mandato di pagamento, a presentazione di fattura, dopo avere acquisito la documentazione a corredo da parte dell'Ufficio SA3 di ARPA Sicilia e la verifica di conformità emessa dal RUP.
5. **Munire il presente Decreto della clausola d'immediata esecutività ai sensi del Regolamento vigente.**-

il Responsabile del Procedimento
della Convenzione
Uos ST1.3 Agenti Fisici
dott. Antonio Conti

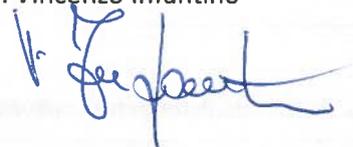


Sul presente atto viene espresso

Parere favorevole
IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dr. Pietro Maria Testai



Parere favorevole
IL DIRETTORE TECNICO
Dr. Vincenzo Infantino



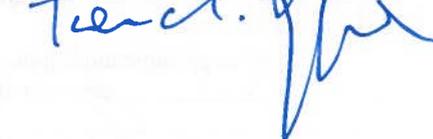
IL DIRETTORE GENERALE

- Vista la proposta di decreto che precede e che qui si intende riportata e trascritta;
- Preso atto dei pareri favorevoli espressi dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Tecnico;
- Ritenuto di condividerne i contenuti;
- Assistito dal segretario verbalizzante;

DECRETA

Approvare la superiore proposta di Decreto così come formulato dal Dirigente Responsabile della UOC proponente dando mandato al Responsabile dell'Ufficio Decreti del Direttore Generale di predisporre gli adempimenti conseguenti l'adozione del presente Decreto.

IL DIRETTORE GENERALE
Dr. Francesco Carmelo Vazzana



Il segretario verbalizzante



ALLEGATO 1

SCHEDA TECNICA PER LE 8 WORKSTATION DEL CATASTO CAMPI ELETTROMAGNETICI

WORKSTATION:

SISTEMA OPERATIVO: Windows 10 Pro 64 Workstation Plus

AVVIO S.S.: da H.D.M2; - Processore: Intel Xeon E-2176G 6C CPU

MEMORIA DI SISTEMA: 16GB (1x16GB) DDR4 2666 DIMM ECC Unbuffered Memory;

SCHEDA GRAFICA: NVIDIA Quadro P1000 4GB GFX

Primo Hard Disk: SSD 256 GB

Secondo Hard Disk: 2 TB 7200 RPM SATA 3,5 in

Tastiera: Italiana, connessa via cavo USB; MOUSE: Mouse ottico connesso via cavo USB;

Dispositivo Ottico: Masterizzatore DVD;

GARANZIA: 3(TRE) anni tipo "3/3/3" (material/labor/on site)

MONITOR: tipo HPZ24nf G2 23,8 inc.

Dimensioni schermo; 23,8 "; Rapporto di formato: 16:9

Risoluzione max supportata: 1920x1080

Luminosità: 250 cd/m²; Rapporto di contrasto: 1000:1 statico; 10.000.000:1 dinamico

Caratteristiche dello schermo: Antiriflesso, in plane switsching; selezione lingua; retroilluminazione LED; Plug and Play,

Garanzia: 3 anni, globale, comprensiva di garanzia per parti e manodopera.

Gruppo di continuità: POWER RATING (VA): 1500; POER RATING(W):750

Input: Voltaggio 170-290 V; Frequenza: 50Hz+/- 5%;

OUTPUT: Voltaggio 220V(+/- 10%) [AC]; Onda pura sinusoidale

Efficienza totale: > 80%;

CONNESSIONI: Output 2xIEC (Battery Powered supplied); Output 2x Shuko (Battery Powered supplied); Tempo di backup: min.10 minuti,

Le caratteristiche tecniche sopra descritte sono solo a puro titolo indicativo e, sono da considerarsi come caratteristiche minime. A puro titolo di esempio, le stesse sono riscontrabili :
per la Workstation nella HPZ2 Tower G4 Workstation;
per il monitor nel monitor HP Z24nfG2 23,8 inch;
per il gruppo di continuità nell'Atlantis Hostpower 1502

Il Responsabile del Procedimento della
Convenzione

UOS T1.3 Agenti Fisici
Dott. Antonio Conti



ALLEGATO 2

Lotto 3: Software di gestione Catasto CEM n 8 Licenze

Caratteristiche:

1. Possibilità di estrarre i dati elaborati con il software Vicrem WinEdit in dotazione all'Agenzia ARPA SICILIA;
2. Possibilità di interfacciarsi con il Catasto Nazionale dei campi elettromagnetici(CEN)
3. Possibilità di accesso via web, a seguito di registrazione e assegnazione credenziali, ai gestori per il popolamento del catasto;
4. Possibilità di gestione dei dati storici degli archivi del catasto regionale (RF ed ELF);
5. Possibilità di integrazione con il catasto delle misure già effettuate dai laboratori di ARPA (RF ed ELF);
6. Architettura del data-base conforme a quanto previsto dal DM del 13/02/2014

il Responsabile del Procedimento
della Convenzione
Uos ST1.3 Agenti Fisici
dott. Antonio Conti



PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto dichiara che il presente decreto, copia conforme all'originale, è stato pubblicato all'albo dell'ARPA, ai sensi del Regolamento di cui al D.A. Territorio e Ambiente 1 giugno 2005 e per gli effetti dell'art. 26 l.n. 241 del 1990 e dell'art. 32 della Legge n. 69 del 18 giugno 2009 a decorrere dal 26.07.19 e fino al _____

L'incaricato della pubblicazione

Notificato al Collegio dei revisori il

Prot. N.

DECRETO NON SOGGETTO AL CONTROLLO	ESTREMI RISCONTRO TUTORIO
<p><input checked="" type="checkbox"/> Decreto IMMEDIATAMENTE ESECUTIVO <i>Ai sensi dell'art 3 c° 12 Regolamento</i></p> <p><input type="checkbox"/> Decreto ESECUTIVO <i>Ai sensi dell'art 3 c° 9 Regolamento</i></p>	<p>Decreto trasmesso all'Assessorato Territorio e Ambiente in data _____ Prot. n. _____</p> <p>decorsi i 60 gg. previsti ex art. 3 c° 9 del Regolamento di Organizzazione</p> <p style="text-align: center;">SI ATTESTA</p> <p>Che l'Assessorato Territorio e Ambiente, esaminato il presente decreto</p> <p><input type="checkbox"/> ha pronunciato l'approvazione con atto prot. n. _____ del _____ come da allegato</p> <p><input type="checkbox"/> ha pronunciato l'annullamento con atto prot.n. _____ del _____ come da allegato</p> <p style="text-align: center;">SI ATTESTA</p> <p><input type="checkbox"/> il Decreto si intende approvato per decorrenza dei termini previsti ai sensi dell'art. 3 c° 9 del Regolamento di Organizzazione</p>

L'incaricato dell'Ufficio Decreti del Direttore Generale