

Oggetto: **Determinazione a contrarre per l'acquisizione di n° 50 computer desktop, di n° 4 workstation modello HP Z2 G4 e di attrezzature informatiche varie mediante ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione – CIG 7680448A2F**

Il Direttore del Servizio Infrastrutture Logistiche e Informatiche

VISTA la Legge Regionale 8 agosto 2006 n. 13 “Riforma degli enti agricoli e riordino delle funzioni in agricoltura. Istituzione delle Agenzie Agris Sardegna, Laore Sardegna e Argea Sardegna”;

VISTA la Legge Regionale 13 novembre 1998 n. 31 “Disciplina del personale regionale e dell'organizzazione degli uffici della Regione” e successive modifiche;

VISTO lo Statuto dell'Agenzia, approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 5/15 del 3/02/2011;

VISTA la Legge Regionale 15 maggio 1995, n.14 recante “Indirizzo, controllo, vigilanza e tutela sugli enti, istituti ed aziende regionali” e successive modifiche;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione n. 96 del 13 agosto 2015 con il quale è stato conferito l'incarico di Direttore Generale dell'Agenzia Laore alla Dott.ssa Maria Ibba;

VISTA la determinazione del Direttore Generale dell'Agenzia n. 18/2016 del 18 febbraio 2016 con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore del Servizio Infrastrutture Logistiche e Informatiche dell'Agenzia LAORE Sardegna all'Ing. Luciano Casu;

VISTO il Decreto Legislativo del 18 aprile 2016 n. 50 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;

VISTO l'art. 1, comma 450 della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 e s.m.i. che prevede che, fermi restando gli obblighi previsti al comma 449 della medesima Legge, le Amministrazioni pubbliche, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 1.000 euro ed al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'articolo 328 del D.P.R. 207/2010 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

VISTO il D.L. 6 luglio 2012, n. 95 “disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con

invarianza dei servizi ai cittadini” convertito in Legge, con modificazioni, dall'art. 1, comma 1, L. 7/08/2012, n. 135 (Spending review 2);

PREMESSO CHE

- nel parco stazioni di lavoro da tavolo dell'Agenzia Laore Sardegna, composto da circa 600 stazioni, sono presenti circa centottanta computer da tavolo e quattro workstation in servizio dall'anno 2011;
- le workstation suddette e cinquanta dei computer da tavolo, a causa della vetustà, hanno necessità di essere sostituiti al più presto
- da una rilevazione delle esigenze di attrezzature informatiche dell'Agenzia effettuata dal Servizio Infrastrutture Logistiche e Informatiche, nonché dalle richieste pervenute da alcuni Servizi dell'Agenzia, è emersa la necessità di acquisire attrezzature informatiche varie e materiale informatico di consumo;

VALUTATO CHE

- il Settore Infrastrutture Informatiche e Sicurezza ha individuato le caratteristiche tecniche minime dei computer di fascia alta da acquisire, dettagliate nell'allegato A, escludendo assolutamente i computer assemblati in quanto creano gravi problemi di gestione se inseriti nel sistema informativo dell'Agenzia;
- lo stesso Settore ha individuato per le workstation il modello HP Z2 G4, con le caratteristiche dettagliate nell'allegato A, come perfettamente rispondente alle attività da svolgere;
- per sostituire i suddetti sessanta computer (compreso il ritiro dell'usato) e le quattro workstation non più funzionali, si stima un importo a base d'asta di € 41.000,00 IVA esclusa (pari a 50.020,00 IVA inclusa), comprensivo del ritiro dell'usato;
- per garantire la continuità operativa delle funzioni tecniche e amministrative dell'Agenzia è necessario provvedere all'acquisizione delle seguenti attrezzature informatiche e materiale informatico di consumo:

Quantità	descrizione	Costo presunto € (IVA inclusa)	PCF
2	Multifunzione A4 monocromatica Canon i-SENSYS MF244dw, compreso toner di ricambio	900,00	U.2.02.01.07.003

Servizio Infrastrutture logistiche e informatiche

DETERMINAZIONE N. 745_2018
DEL 07_11_2018

1	Scanner FUJITSU FI-7160	1.000,00	U.2.02.01.07.003
5	Hard disk SSD da 500 GB per computer desktop	1.200,00	U.2.02.01.07.999
50	casce audio per computer	800,00	U.2.02.01.07.999
100	cuffie con microfono per computer	1.700,00	U.2.02.01.07.999
	Totale cap. SC20.009	5.600,00	
5	Alimentatore per p.c. portatile AC19342C-312	100,00	
5	Alimentatore per p.c. portatile AC19342A-312	100,00	
50	Patch cord UTP CAT 6 LSZH grigia 3 metri	160,00	
50	mouse USB	600,00	
150	lettori di smart card	2.500,00	
2	cavo HDMI da 5 metri	30,00	
4	cavo HDMI da 3 metri	40,00	
	Totale cap. SC10.010	3.530,00	

DATO ATTO CHE nella convenzione CONSIP p.c. desktop16, non è attualmente attivo il lotto 3 per la fornitura dei computer desktop di fascia alta e che le workstation offerte non rispondono agli standard dell'Agenzia;

RITENUTO opportuno e necessario procedere all'acquisizione delle attrezzature suddette mediante ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

ACCERTATO CHE

- la somma di € 50.020,00,00, per l'acquisizione di computer e workstation, è disponibile sul capitolo SC20.0009 (acquisto hardware) PCF U.2.02.01.07.002, del bilancio esercizio finanziario 2018;
- la somma di € 3.700,00, per l'acquisizione di attrezzature informatiche in conto capitale è disponibile sul capitolo SC20.0009 (acquisto hardware) PCF U.2.02.01.07.999, del bilancio esercizio finanziario 2018;
- la somma di € 1.900,00, per l'acquisizione di attrezzature informatiche in conto capitale è disponibile sul capitolo SC20.0009 (acquisto hardware) PCF U.2.02.01.07.003, del bilancio esercizio finanziario 2018;
- la somma di € 3.530,00, per l'acquisizione di materiale informatico di consumo è

Servizio Infrastrutture logistiche e informatiche

DETERMINAZIONE N. 745_2018

DEL 07_11_2018

disponibile sul capitolo SC10.0110 (materiale informatico) del bilancio esercizio finanziario 2018;

DATO ATTO che Il Servizio Bilancio e Contabilità è accreditato quale unico punto ordinante dell'Agenzia per l'espletamento delle gare sulle piattaforme di acquisto telematiche;

TENUTO CONTO che il principio della competenza finanziaria potenziata prevede che tutte le obbligazioni giuridicamente perfezionate, attive e passive devono essere registrate nelle scritture contabili quando l'obbligazione è perfezionata, con imputazione all'esercizio in cui essa viene a scadenza;

DATO ATTO che l'esigibilità dell'obbligazione avverrà entro il 31.12.2018;

DETERMINA

1. DI PROVVEDERE all'acquisizione di:

- n° 50 computer desktop (compreso il ritiro dell'usato) e n° 4 workstation modello HP Z2 G4, con le caratteristiche dettagliate nell'allegato A, per l'importo complessivo a base d'asta di € 41.000,00;
- attrezzature informatiche varie, elencate nella tabella seguente, per l'importo complessivo a base d'asta di € 9.120,00 IVA esclusa

Quantità	descrizione	PCF
	Attrezzature informatiche	
2	Multifunzione A4 monocromatica Canon i-SENSYS MF244dw, compreso toner di ricambio	U.2.02.01.07.003
1	Scanner FUJITSU FI-7160	U.2.02.01.07.003
5	Hard disk SSD da 500 GB per computer desktop	U.2.02.01.07.999
50	casce audio per computer	U.2.02.01.07.999
100	cuffie con microfono per computer	U.2.02.01.07.999
	Materiale informatico di consumo	
5	Alimentatore per p.c. portatile AC19342C-312	
5	Alimentatore per p.c. portatile AC19342A-312	
50	Patch cord UTP CAT 6 LSZH grigia 3 metri	
50	mouse USB	

Servizio Infrastrutture logistiche e informatiche

DETERMINAZIONE N. 745_2018
DEL 07_11_2018

150	lettori di smart card	
2	cavo HDMI da 5 metri	
4	cavo HDMI da 3 metri	

2. DI PRENOTARE

- la somma di € 50.020,00, per l'acquisizione di computer e workstation, sul capitolo SC20.0009 (acquisto hardware) PCF U.2.02.01.07.002, del bilancio esercizio finanziario 2018, con esigibilità dell'obbligazione entro il 31/12/2018;
- la somma di € 3.700,00, per l'acquisizione di attrezzature informatiche sul capitolo SC20.0009 (acquisto hardware) PCF U.2.02.01.07.999, del bilancio esercizio finanziario 2018, con esigibilità dell'obbligazione entro il 31/12/2018;
- la somma di € 1.900,00, per l'acquisizione di attrezzature informatiche sul capitolo SC20.0009 (acquisto hardware) PCF U.2.02.01.07.003, del bilancio esercizio finanziario 2018, con esigibilità dell'obbligazione entro il 31/12/2018;
- la somma di € 3.530,00, per l'acquisizione di materiale informatico di consumo sul capitolo SC10.0110 (materiale informatico) del bilancio esercizio finanziario 2018, con esigibilità dell'obbligazione entro il 31/12/2018;

1. DI INCARICARE il servizio Bilancio e Contabilità (U.O. Appalti e Acquisti) a procedere all'acquisizione della menzionata fornitura, mediante ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione per il bene richiesto;
2. DI NOMINARE l'ing. Carla Argiolas responsabile del procedimento e direttore dell'esecuzione del contratto ai sensi dell'art. 31 del Decreto Legislativo n. 50/2016;
3. DI INVIARE, per conoscenza, copia del presente atto al Direttore Generale dell'Agenzia;
4. DI PUBBLICARE la presente determinazione nel sito istituzionale dell'Agenzia e nella rete telematica interna.

Il Direttore del Servizio
Infrastrutture Logistiche e Informatiche

Ing. Luciano Casu

Allegato A

Caratteristiche tecniche minime personal computer da tavolo (personal computer di riferimento "HP ProDesk 400 G4")

Tipo	Personal computer
Formato del prodotto	Micro tower o Mini Tower
Sicurezza incorporata	Chip di protezione integrato Trusted Platform Module TPM 2.0
CPU	Cpu Intel Core i5 7500 1151 3,40GHz 6MB 65W
Memoria installata	8 GB di SDRAM DDR4-2400 (1 x 8 GB)
Caratteristiche configurazione	1 x 8 GB
HARD DISK	1 x 1 TB SATA 6Gb/s 7200 rpm
Unità ottica	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM - SATA
Lettore di schede	Scheda di memoria SD
Interfacce video	VGA, DisplayPort o HDMI
Compatibile HDCP	Sì - N° max di monitor supportati 3
Scheda video	Scheda grafica Intel® HD 630 Grafica Integrato
LAN	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet -
Protezione antifurto/intrusione	Alloggiamento per lucchetto di sicurezza
Alimentatore	Almeno da 350 W, efficienza fino all'85%, PFC attivo
Tensione nominale	120/ 230 V c.a. (50/ 60 Hz)
SO in dotazione	Microsoft Windows 10 Professional 64-bit Edition
SO preinstallato	Windows 10 Pro 64-bit Edition
Certificato ENERGY STAR	Sì
Servizi e supporto	1 anno di garanzia
Dettagli servizi e supporto	Garanzia limitata - parti e manodopera - 1 anno - on-site

E' compreso il ritiro di n° 50 computer Olidata Vassant con licenza di sistema operativo Windows Vista Professional – RAM DDR2 3 GB – HARD DISK 250 GB.

Lo smaltimento deve avvenire a norma di legge.

NON SI ACCETTA LA FORNITURA DI COMPUTER ASSEMBLATI in quanto causano problemi di gestione nel sistema informatico dell'Agenzia.

Si accettano solo prodotti Brand di marche primarie (quali HP/Compaq, Lenovo, Fujitsu, Dell, Acer, Asus, Packard Bell, Samsung).

Laore

Agenzia regionale
pro s'isvilupu in agricoltura
Agenzia regionale
per lo sviluppo in agricoltura



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Servizio Infrastrutture logistiche e informatiche

DETERMINAZIONE N. 745_2018
DEL 07_11_2018

Caratteristiche workstation
modello richiesto: Workstation Tower HP modello base Z2 G4

Case e alimentatore	HP Z2 TWR G4 90 500W Chassis
Sistema operativo	Windows 10 Pro 64 ITL
CPU	Intel Core i7 8700k 6C 95W CPU
Memoria installata	16GB (2x8GB) DDR4 2666 DIMM NECC Memory
Scheda video	NVIDIA Quadro P2000 5GB (4)DP GFX
Hard disk SSD	Z Turbo Drive 512GB Three Layer Cell Solid State Drive
Tastiera	USB Business Slim Wired Keyboard ITL
Mouse	USB Hardened Mouse
Unità ottica	9.5mm DVD-Writer 1st ODD
Garanzia	3/3/3 (material/labor/onsite) Warranty EURO