

Dati generali della procedura

Numero RDO:	2396760
Descrizione RDO:	FORNITURA DI ATTREZZATURE INFORMATICHE PER DIVERSI UFFICI COMUNALI
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Esclusione Automatica delle offerte anomale (articolo 97, comma 8, D.Lgs 50/2016)	no
Formulazione dell'offerta economica:	Percentuali di ribasso
Modalità di calcolo della soglia di anomalia:	<p>Il calcolo della soglia di anomalia delle offerte è effettuato secondo le prescrizioni dell'art. 97, comma 2, del Codice Appalti, in presenza di almeno 5 offerte ammesse. In caso di identico ribasso offerto, ai fini della determinazione della soglia di anomalia, le offerte identiche sono considerate come offerte uniche.</p> <p>La comparazione delle offerte ammesse alla soglia di anomalia determinata viene effettuata considerando le prime due cifre decimali delle offerte (troncamento alla seconda cifra decimale)</p>
Amministrazione titolare del procedimento	<p>COMUNE DI ORISTANO 00052090958 Piazza Eleonora, 44 ORISTANO OR</p>
Punto Ordinante	EMILIANO SANNA
Soggetto stipulante	<p>Nome: EMILIANO SANNA Amministrazione: COMUNE DI ORISTANO</p>
Codice univoco ufficio - IPA (RUP) Responsabile Unico del Procedimento	<p>L0L62L GIUSEPPE PINNA</p>
Inizio presentazione offerte:	25/09/2019 10:37
Termine ultimo presentazione offerte:	04/10/2019 23:59
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	02/10/2019 12:30
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	08/10/2019 18:30
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	15
Misura delle eventuali penali:	Indicate nelle Condizioni Generali

	di Fornitura allegata al Bando oggetto della RdO e/o nelle Condizioni Particolari definite dall'Amministrazione
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio
Numero fornitori invitati:	5

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	FORNITURA DI ATTREZZATURE INFORMATICHE PER DIVERSI UFFICI COMUNALI
CIG	Z5129E442D
CUP	
Percentuali ribasso richieste	MINOR PREZZO (Peso: 1,00,00)
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Piazza eleonora 44Oristano - 09170 (OR)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: L0L62L . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	26926,23000000

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	UPS RIELLO - SERIE VISION DUAL - MOD. VSD 1500
Quantita'	5

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Valore unico ammesso	RIELLO
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Valore unico ammesso	BVSD1K5AA5
3	* Nome commerciale dell'accessorio per l'alimentazione	Tecnico	Valore unico ammesso	UPS RIELLO - SERIE VISION DUAL - MOD. VSD 1500

4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	BVSD1K5AA5 UPS RIELLO - SERIE VISION DUAL - MOD. VSD 1500
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Prese - Numero e tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
7	Marca e modello notebook	Tecnico	Nessuna regola	
8	* Potenza [VA]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1500
9	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	gruppo di continuità (UPS)

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Personal Computer (acquisto)
Quantita'	23

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	Lenovo, Acer, Dell, Hp, Asus, MSI, Huawei
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
7	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	256
8	Dimensione del	Tecnico	Nessuna	

	monitor [pollici]		regola	
9	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
10	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna regola	
11	Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Energy Star
12	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
13	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
14	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
15	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
16	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
17	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore suggerito	PC in formato Tower
18	* Processore	Tecnico	Valore unico ammesso	vedere capitolato tecnico allegato
19	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows 10 pro
20	* Tecnologia Hard Disk	Tecnico	Valore unico ammesso	SSD
21	* SPECIFICA TECNICA	Tecnico	Valore unico ammesso	Verificare quanto riportato nel capitolato tecnico allegato

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Unità a dischi rigidi
Quantita'	10

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	SAMSUNG, western digital
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale dell'unità a dischi rigidi	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	HARD DISK SSD 250GB SATA-6Gb 2.5"
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Velocità di rotazione [rpm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	7200
7	Interfaccia	Tecnico	Valore minimo ammesso	SATA
8	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Hard-disk interno per controller Serial-ATA (SATA)
9	Capacità di memoria [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	250
10	* SPECIFICA TECNICA	Tecnico	Valore unico ammesso	Verificare quanto riportato nel capitolato tecnico allegato

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Monitor a colori 24 pollici
Quantita'	18

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	LENOVO, ACER, DELL, HP,

				ASUS, SAMSUNG
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale del Monitor a colori	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Dimensione dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	24
7	Formato dello schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	16:9
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Full HD (1080p) 1920 x 1080 A 60 Hz
9	Ingressi video	Tecnico	Valore minimo ammesso	HDMI DVI
10	Luminanza [cd/m ²]	Tecnico	Valore minimo ammesso	250
11	Presenza mercurio monitor LCD	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
12	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000
13	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor LCD-TFT
14	* SPECIFICA TECNICA	Tecnico	Valore unico ammesso	Verificare quanto riportato nel capitolato tecnico allegato

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	UPS RIELLO - SERIE VISION DUAL - MOD. VSD 3000
Quantita'	1

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Valore unico ammesso	RIELLO
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Valore unico ammesso	BVSD-3K0AA5
3	* Nome commerciale dell'accessorio per l'alimentazione	Tecnico	Valore unico ammesso	UPS RIELLO - SERIE VISION DUAL - MOD. VSD 3000
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	BVSD-3K0AA5 UPS RIELLO - SERIE VISION DUAL - MOD. VSD 3000- AUTONOMIA 6 min PIENO CARICO
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Prese - Numero e tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	9
7	Marca e modello notebook	Tecnico	Nessuna regola	
8	Potenza [VA]	Tecnico	Valore minimo ammesso	3000
9	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	gruppo di continuità (UPS)

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Switch - Hub di rete in gigabit
Quantita'	5

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	Netgear
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	GS308-100PES

	produttore		suggerito	
3	* Nome commerciale dell'accessorio per l'alimentazione	Tecnico	Valore suggerito	Netgear GS308-100PES Switch Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps 8 Porte
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Prese - Numero e tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	8 porte gigabit ethernet
7	Marca e modello notebook	Tecnico	Nessuna regola	
8	Potenza [VA]	Tecnico	Nessuna regola	
9	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore suggerito	Switch-hub di rete

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Scanner (acquisto)
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Valore unico ammesso	Canon
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Valore unico ammesso	2646C003
3	* Nome commerciale dello Scanner	Tecnico	Valore unico ammesso	2646C003 Canon imageFORMULA DR-C230 Scanner ADF 600 x 600DPI A4 Nero
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Canon imageFORMULA DR-C230 Scanner ADF 600 x 600DPI A4 Nero
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Risoluzione ottica (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore minimo	600 x 600

			ammesso	
7	Formato di scansione	Tecnico	Nessuna regola	
8	Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
9	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
10	Software OCR	Tecnico	Nessuna regola	
11	Velocità di scansione	Tecnico	Valore minimo ammesso	10
12	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
13	Tipo di scanner	Tecnico	Valore minimo ammesso	a piano fisso
14	* SPECIFICA TECNICA	Tecnico	Valore unico ammesso	Verificare quanto riportato nel capitolato tecnico allegato

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Accessori per l'alimentazione
Quantita'	23

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	Trust, Riello, APC
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale dell'accessorio per l'alimentazione	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Prese - Numero e tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	3
7	Marca e modello notebook	Tecnico	Nessuna regola	

8	* Potenza [VA]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000
9	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	distributore di alimentazione

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP Inc
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP 255 G7 RYZEN5 2500U 8 256 PRO
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP 255 G7 RYZEN5 2500U 8 256 PRO
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
7	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920x1080
8	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	256 GB SSD M2
9	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	windows 10 pro
10	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
11	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
12	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	

13	Peso [kg]	Tecnico	Nessuna regola	
14	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
15	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
16	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
17	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
18	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
19	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
20	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	AMD Ryzen 5 2500U
21	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	8Gb
22	* SPECIFICA TECNICA	Tecnico	Valore unico ammesso	Verificare quanto riportato nel capitolato tecnico allegato

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Multifunzione
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale della	Tecnico	Nessuna regola	

	multifunzione			
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Stampante multifunzione A3 a colori
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Risoluzione di stampa (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore unico ammesso	vedere capitolato tecnico allegato
7	* Risoluzione di copiatura (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore unico ammesso	vedere capitolato tecnico allegato
8	* Risoluzione di scansione (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore unico ammesso	vedere capitolato tecnico allegato
9	Velocità del modem fax [bps]	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Velocità di copiatura bn/col [ppm]	Tecnico	Valore unico ammesso	vedere capitolato tecnico allegato
11	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ethernet, RJ-11, USB 2.0, LAN senza fili
12	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
13	[GPP] Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
14	[GPP] Emissioni in aria ozono (stampanti B/N)	Tecnico	Nessuna regola	
15	[GPP] Emissioni in aria ozono (stampanti colori)	Tecnico	Nessuna regola	
16	[GPP] Emissioni in aria polveri	Tecnico	Nessuna regola	
17	[GPP] Emissioni in aria COV (stampanti B/N)	Tecnico	Nessuna regola	
18	[GPP] Emissioni in aria COV (stampanti colori)	Tecnico	Nessuna regola	
19	[GPP] Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III
20	Tecnologia di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	getto d'inchiostro
21	Velocità di stampa	Tecnico	Nessuna	

	[ppm]		regola	
22	* SPECIFICA TECNICA	Tecnico	Valore unico ammesso	Verificare quanto riportato nel capitolato tecnico allegato

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Monitor a colori 27 pollici
Quantita'	10

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	LENOVO, ACER, DELL, HP, ASUS, SAMSUNG
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	Nome commerciale del Monitor a colori	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Dimensione dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	27
7	Formato dello schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	16:9
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080
9	* Ingressi video	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • DVI • HDMI
10	Luminanza [cd/m ²]	Tecnico	Valore minimo ammesso	300
11	Presenza mercurio monitor LCD	Tecnico	Nessuna regola	
12	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo	1

			ammesso	
13	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor LCD-TFT
14	* SPECIFICA TECNICA	Tecnico	Valore unico ammesso	Verificare quanto riportato nel capitolato tecnico allegato

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
Capitolato tecnico	FORNITURA DI ATTREZZATURE INFORMATICHE PER DIVERSI UFFICI COMUNALI	Capitolato Tecnico.pdf (879KB)	

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalità risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
Codice di comportamento	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Eventuale documentazione relativa all'avvalimento	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Patto di integrità	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Schema dichiarazione ditta	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	FORNITURA DI ATTREZZATURE INFORMATICHE PER DIVERSI UFFICI	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

	COMUNALI				
--	----------	--	--	--	--

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione	Modalità di inclusione
1	AC COMPUTER DI ALESSANDRO COGONI	02050120928	CGNLSN65M18B354R	SELARGIUS(CA)	SARDEGNA	SCELTO
2	ATHENA SRL	01368460901	01368460901	SASSARI(SS)	SARDEGNA	SCELTO
3	ISMO SERVICE DI PODDA MARCO	00648090959	PDDMRC71A23G113Z	ORISTANO(OR)	SARDEGNA	SCELTO
4	KIP COMPUTER DI ZUCCA IRMA & C S.N.C.	02523820922	02523820922	CAGLIARI(CA)	SARDEGNA	SCELTO
5	PUNTO INFORMATICA DI FABRIZIO LEDDA	01323090918	LDDFRZ83L18A192I	MACOMER(NU)	SARDEGNA	SCELTO

Relativamente ai Fornitori inclusi con esecuzione di filtri o con sorteggio, i parametri impostati per l'inclusione sono i seguenti: *nessun filtro ulteriore*

In caso di accertamento del difetto del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione potrà procedere alla risoluzione del contratto. In tal caso, il pagamento del corrispettivo pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta. L'Amministrazione potrà altresì procedere all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, applicare una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.