

Dati generali della procedura

*P.D. n. 4673 B17 PON 22 SET. 2014*

<b>Numero RDO:</b>	590288
<b>Descrizione RDO:</b>	PON FESR E1-2014-1415 - ACQUISTO ATTREZZATURE
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Prezzo piu' basso
<b>Numero di Lotti:</b>	1
<b>Unità di misura dell'offerta economica:</b>	Valori al ribasso
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PUGLIA - SCUOLE PRIMARIE - CIRCOLO DIDATTICO - SAN FRANCESCO D'ASSISI 94500570729 VIA POMPEI 52 ALTAMURA BA
<b>Punto Ordinante</b>	PASQUA LOVIGLIO
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	LOVIGLIO PASQUA
<b>Data e ora inizio presentazione offerte:</b>	22/09/2014 13:55
<b>Data e ora termine ultimo presentazione offerte:</b>	02/10/2014 13:00
<b>Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:</b>	29/09/2014 12:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	15/12/2014 14:00
<b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	15
<b>Bandi / Categorie oggetto della RDO:</b>	ICT 2009,ARREDI104,OFFICE103 - Prodotti, servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
<b>Numero fornitori invitati:</b>	5
<b>Segnalazione delle offerte anomale:</b>	si

<b>Denominazione lotto</b>	<b>FORNITURA DI NOTEBOOK E LAVAGNE INTERATTIVE</b>
<b>CIG</b>	ZC110D8790
<b>CUP</b>	C72G14000230007
<b>Dati di consegna</b>	Via pompeii 52 Altamura - 70022 (BA)
<b>Dati di fatturazione</b>	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Via pompeii 52 Altamura - 70022 (BA)
<b>Termini di pagamento</b>	30gg df
<b>Importo totale a base d'asta</b>	13700,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Mobili contenitori ufficio e armadi metallici
<b>Quantita'</b>	6

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	P-CASE
2	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	ARMADIO METALLICO A PARETE PER NOTEBOOK PER LIM
3	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
5	* Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	operativo con piano ribalta
6	* Tipo di apertura	Tecnico	Valore minimo ammesso	FRONTALE a ribalta
7	* Materiale	Tecnico	Valore	METALLICO

			minimo ammesso	
8	* Colore ante	Tecnico	Valore suggerito	GRIGIO
9	* dimensioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	idoneo per notebook fino a 19"
10	* scomparto apribile	Tecnico	Valore suggerito	1
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Videoproiettori
<b>Quantita'</b>	6

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Denominazione commerciale	Tecnico	Valore unico ammesso	VIDEOPROIETTORI
2	Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Proiettore Ottoca Corta
5	* Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1024x768
6	* Luminosità [ANSI lumen]	Tecnico	Valore minimo ammesso	3300
7	* Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	10000:1
8	* obiettivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	2,4 -6,5
9	* Rapporto di Proiezione	Tecnico	Valore minimo	0.56:1

			ammesso	
10	* Distanza di proiezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	0,68-1,76
11	* angolo di proiezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	40,7 - 40.9
12	* dimensioni schermo cm	Tecnico	Valore massimo ammesso	tra 152,4 e 381 cm
13	* zoom	Tecnico	Valore minimo ammesso	digitale
14	* focus	Tecnico	Valore unico ammesso	manuale
15	* frequenza	Tecnico	Valore minimo ammesso	15-100 Khz orizz 50-120 Hz verticale
16	* analogico in/out	Tecnico	Valore unico ammesso	1x mini D-sub 15 pin
17	* Ingresso hdmi	Tecnico	Valore minimo ammesso	2x HDMI
18	* video (RCA)	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
19	* ingresso audio	Tecnico	Valore unico ammesso	1x RCA, 1 x stereo mini jack 3,5 mm
20	* uscita audio	Tecnico	Valore unico ammesso	1X 3,5mm mini jack
21	* risoluzioni supportate	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080 (HDTV 1080i/60, HDTV 1080i/50), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1600 x 1200 (UXGA), 1600 x 900 (WXGA++), 1440 x 900 (WXGA+), 1400 x 1050 (SXGA+), 1366 x 768 (WXGA), 1360 x 768 (WXGA), 1280 x 1024 (Risoluzione massima per ingresso digitale), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 1024 (MAC 23"), 1280 x 960 (SXGA),

				1280 x 800 (WXGA), 1280 x 768 (WXGA), 1280 x 720 (HDTV 720p), 1152 x 870 (MAC 21"), 1152 x 864 (XGA), 1024 x 768 (XGA), 832 x 624 (MAC 16"), 800 x 600 (SVGA), 720 x 576 SDTV 480p/480i, 720 x 576 (DVD progressive), 720 x 480 SDTV 576p/576i, 720 x 480 (SDTV 480p), 640 x 480 (VGA/MAC 13")
22	* Microfono	Tecnico	Valore unico ammesso	1X 3,5mm mini jack (dynamic / condenser)
23	* controllo ingresso pc	Tecnico	Valore unico ammesso	1x D-Sub 9 pin rs232 maschio
24	* CONNESSIONI LAN	Tecnico	Valore minimo ammesso	1x RJ45
25	* usb 2.0	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
26	* porta usb 3.0	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
27	* segnali video	Tecnico	Valore minimo ammesso	ntsc, pal, ntsc443, pal 60, palm , secam
28	* telecomando	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
29	* staffa di supporto a parete	Tecnico	Valore minimo ammesso	braccio telescopico 65 - 125 cm con passacavi interno, inclinazione e rotazione ancoraggio adatto a prietori ad ottica corta
30	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software per automazione uffici
<b>Quantita'</b>	6

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Microsoft
2	* Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Office HOME STUDENTS 2013 EDU
3	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza multi-utente
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	LICENZA MICROSOFT OFFICE 2013
6	* Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	2013 EDU
7	* Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	singolo utente
8	* Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	ita
9	* Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	7/8
10	* Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	licenza
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Lavagne per presentazione
----------------------------	---------------------------

	luminose, elettroniche ed interattive (acquisto)
<b>Quantita'</b>	6

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Denominazione commerciale	Tecnico	Valore unico ammesso	Lavagna interattiva
2	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Tipologia	Tecnico	Valore unico ammesso	infrarossi multitouch
5	* lavagna: multitouch	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 utenti contemporanei o 4 touch
6	* lavagna: multigesture	Tecnico	Valore minimo ammesso	possibilità di usare oggetti come puntatori
7	* interfaccia segnale	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB 2.0 plug & Play cavo 30 mt
8	* velocità trasm. (poll. al sec)	Tecnico	Valore minimo ammesso	300
9	* precisione (mm)	Tecnico	Valore minimo ammesso	0,5
10	* Lavagna interattiva: dimensioni(in pollici)	Tecnico	Valore minimo ammesso	77
11	* risoluzione ammessa	Tecnico	Valore minimo ammesso	30.000x30.000
12	* formato proiezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	4:3
13	* angolo visualizzazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	160° vert x 170° orizz
14	* casse acustiche	Tecnico	Valore minimo	amplificate 2x25 watt

			ammesso	
15	* software di gestione con eventuale possibilità di memorizzare le lezioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Notebook elettronici
<b>Quantita'</b>	6

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	pc notebook
2	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
4	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
5	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	INTEL core i5
6	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2GB
7	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
8	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1024X768
9	* Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo	win 7/8 pro 64 bit

			ammesso	
10	* clock Processore (Ghz)	Tecnico	Valore minimo ammesso	1,6
11	* Cache L2 totale (MB)	Tecnico	Valore minimo ammesso	3
12	* memora RAM (Gbyte)	Tecnico	Valore minimo ammesso	4
13	* Tipo memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	DDR3 1,066 Mhz
14	* Monitor dimensini (in pollici)	Tecnico	Valori compresi tra	15,6;19
15	* tecnologia monitor	Tecnico	Valore unico ammesso	LED
16	* Prop. Monitor	Tecnico	Valore unico ammesso	16:9
17	* Risoluzione monitor	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366x768
18	* Scheda Audio integrata	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
19	* Microfono Integrato	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
20	* hard disk (GByte)	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
21	* tipo interfaccia HD	Tecnico	Valore unico ammesso	SATA REV. 2.0
22	* velocità HD (rpm)	Tecnico	Valore minimo ammesso	5400
23	* Scheda grafica tipo	Tecnico	Valore unico ammesso	intel Radeon dedicata
24	* scheda graafica dimensioni (MB)	Tecnico	Valore minimo ammesso	2048
25	* webcam risoluzione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1280x720
26	* webcam frame/s	Tecnico	Valore minimo ammesso	30
27	* unità ottica	Tecnico	Valore unico	DVD+-RW

	tipologia		ammesso	DL
28	* Unità Ottica velocità	Tecnico	Valore minimo ammesso	8x read 8x write
29	* U.O. tipo supporti leggibili	Tecnico	Valore minimo ammesso	cd-rom cd-r cd-rw dvd- ram dvd- rom dvd+-r dvd+-rw, dvd+-r DL
30	* U.O. tipo supporti scrivibili	Tecnico	Valore unico ammesso	cd-rom cd-r cd-rw dvd- ram dvd- rom dvd+-r dvd+-rw, dvd+-r DL
31	* Connessioni LAN	Tecnico	Valore minimo ammesso	1x RJ45
32	* Connessioni LAN tipo	Tecnico	Valore unico ammesso	ETHERNET 10/100/1000
33	* Bluetooth	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
34	* Wireless	Tecnico	Valore minimo ammesso	802.11 bgn
35	* porte USB 2.0	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
36	* porta usb 3.0	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
37	* Ingresso hdmi	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
38	* Porta VGA	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
39	* mouse ottico	Tecnico	Valore unico ammesso	1
40	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
CAPITOLATO TECNICO	FORNITURA DI NOTEBOOK E LAVAGNE INTERATTIVE	<u>Specifiche Tecniche Lotto1.doc (52KB)</u>
CONDIZIONI PARTICOLARI DI FORNITURA	Gara	<u>Condizioni Particolari Di Fornitura.doc (3.89MB)</u>

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
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
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	FORNITURA DI NOTEBOOK E LAVAGNE INTERATTIVE	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale
1	BUFFETTI DI MODUGNO PANTALEONE	03639290729	MDGPTL65D13A893Q
2	EDITAL 2000 DI NICOLA E ANDREA FERRETTI S.A.S.	04911590729	04911590729
3	FALCONE CLEMENTA	00058780727	FLCCMN42L64E038P
4	LA NUOVA TECNICA DI BARONE GIUSEPPE	03966780722	BRNGPP60B08A225L
5	WEB INFORMATICA E SERVIZI SRL	04955300720	04955300720

