

Dati generali della procedura

Numero RDO:	1283072
Descrizione RDO:	PON "Un tuffo nel mondo digitale" 10.8.1.A3-FESRPON-LI-2015-7
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Unita' di misura dell'offerta economica:	Valori al ribasso
Amministrazione titolare del procedimento	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE LIGURIA - ISTITUTI COMPRENSIVI - ISTITUTO COMPRENSIVO DI BORDIGHERA 90077000082 VIA PELLOUX, 32 BORDIGHERA IM
Punto Ordinante	PAOLA BARONI
Soggetto stipulante	Nome: PAOLA BARONI Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE LIGURIA - ISTITUTI COMPRENSIVI - ISTITUTO COMPRENSIVO DI BORDIGHERA
Codice univoco ufficio - IPA	UFWTTE
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	Dott.ssa Paola Baroni
Data e ora inizio presentazione offerte:	15/07/2016 13:16
Data e ora termine ultimo presentazione offerte:	29/07/2016 12:00
Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:	27/07/2016 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	12/08/2016 12:00
Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	15/10/2016 12:00

Bandi / Categorie oggetto della RdO:	ICT 2009,OFFICE103 - Prodotti, servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
Numero fornitori invitati:	5
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
CIG	ZF41A85FEF
CUP	I96J15001110007
Dati di consegna	Via Pelloux, 32 Bordighera - 18012 (IM)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% e 4% Indirizzo di fatturazione: Via Pelloux, 32 Bordighera - 18012 (IM)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo totale a base d'asta	17430,02

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Video proiettore per Lavagne per presentazione luminose, elettroniche ed interattive (acquisto)
Quantita'	4

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale della lavagna per presentazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Video WXGA ad ottica ultracorta
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Video WXGA ad ottica

				ultracorta
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Video WXGA ad ottica ultracorta
6	* Dimensioni di scrittura (L x A) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
7	* Descrizione accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	HDMI x 1
8	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
9	* staffe ed accessori	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
Quantita'	4

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook 15,6 Core i3
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook 15,6 Core i3
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook 15,6 Core i3
6	Processore	Tecnico	Valore	core i3

			minimo ammesso	
7	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
8	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
9	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366x768
10	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
11	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows 10 Pro
12	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
13	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
14	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
15	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
16	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
17	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
18	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
19	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
20	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
21	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	4

22	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	
----	----------	-----------	----------------	--

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Stampanti laser
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Stampante laser B/N
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Stampante laser B/N
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Numero di colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	BN
6	Velocità di stampa (solo numero)	Tecnico	Valore minimo ammesso	25
7	Unità di misura velocità di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	ppm
8	Velocità di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	25 ppm
9	Risoluzione di stampa (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore minimo ammesso	NA
10	Formato massimo di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	A4
11	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
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	Blauer Engel
20	(GPP) Funzionalità Fronte-retro	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
21	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	3
22	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
Quantita'	25

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	NOTEBOOK/TABLET 10.1 con tastiera
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo

			ammesso	
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	NOTEBOOK/TABLET 10.1 con tastiera
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook/Tablet-PC (con touch-screen girevole e tastiera)
6	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel Atom Z8300
7	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	2GB
8	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	10,1
9	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1280X800
10	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	32
11	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows 10 Home, Bit S.O. : 32 , Trial
12	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
13	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
14	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
15	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0,64
16	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
17	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
18	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco	Tecnico	Nessuna regola	

	rigido [db(A)]			
19	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
20	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Blauer Engel
21	* software di sincronizzazione app e software per classe	Tecnico	Valore minimo ammesso	25
22	* installazione e collaudo tablet e software	Tecnico	Valore minimo ammesso	25
23	* tastiera	Tecnico	Valore minimo ammesso	25
24	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Monitor a colori
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Monitor a colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	MONITOR LED 24"
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	MONITOR LED 24" VGA, DVI,VESA, USB
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor LCD-TFT
6	Dimensione dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo	24

			ammesso	
7	Formato dello schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	0,67291666666667
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920x1080
9	Ingressi video	Tecnico	Valore minimo ammesso	VGA, DVI,VESA, USB
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	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
14	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Thin client
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	THIN CLIENT
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	THIN CLIENT
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto

5	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato Tower
6	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	AMD
7	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
8	Hard disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	8
9	Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
10	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WIN7/10
11	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
12	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna regola	
13	Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
14	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
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	Valore minimo ammesso	1
18	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Blauer Engel
19	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook 15,6 Core i5
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook 15,6 Core i5
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook 15,6 Core i5
6	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	core i5
7	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
8	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
9	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366x768
10	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
11	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows 10 Pro
12	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
13	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna regola	

	prestazionale			
14	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
15	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
16	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
17	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
18	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
19	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
20	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
21	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
22	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Armadi Rack 19" e accessori per Rack 19"
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Carrello Stazione di Ricarica

				da 36 prese
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Carrello Stazione di Ricarica da 36 prese
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Armadio Rack 19
6	Altezza [Unità standard da rack, U]	Tecnico	Valore minimo ammesso	92,6
7	Profondità massima utile	Tecnico	Valore minimo ammesso	57,5
8	Descrizione dell'accessorio	Tecnico	Nessuna regola	
9	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Software per l'utilizzo delle apparecchiature da parte degli alunni con disabilità
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale del Software di utilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	Boardmaker
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore	Licenza

			minimo ammesso	
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	ultima
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	monoliscenza
7	Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	italiana
8	Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows
9	Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	cd rom
10	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Microsoft Office edu 2016
Quantita'	10

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Microsoft
2	* Nome commerciale del Software di utilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	office edu
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo	Licenza

			ammesso	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	2016
7	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	multilicenza
8	Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	italiana
9	Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows
10	Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	cd rom
11	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	10
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Lavagne per presentazione luminose, elettroniche ed interattive (acquisto)
Quantita'	4

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale della lavagna per presentazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna Interattiva 80" Infrared 6 tocchi
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	Descrizione	Tecnico	Valore	LAVAGNA

	tecnica		minimo ammesso	INTERATTIVA MULTIMEDIALE INFRARED 6 TOUCH 80" COMPRESA INSTALLAZIONE CONSEGNA E COLLAUDO
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna interattiva multimediali (LIM)
6	Dimensioni di scrittura (L x A) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
7	Descrizione accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	con casse acustiche 20+20Watt integrate
8	consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
9	staffe ed accessori	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
10	* garanzia 5 anni	Tecnico	Valore minimo ammesso	4
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Software di digitalizzazione e conversione documenti
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome	Tecnico	Valore	Omnipage

	commerciale del Software di utilità		minimo ammesso	Edu
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	ultima
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	monoliscenza
7	Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	italiana
8	Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows
9	Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	cd rom
10	* consegna ed installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
capitolato tecnico	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Capitolato Tecnico.pdf (663.84KB)
dettaglio economico	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Dettaglio Economico.pdf (675.33KB)
dettaglio tecnico	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Dettaglio Tecnico.pdf (603.76KB)
dichiarazione personale	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Dichiarazione.pdf (441.17KB)
disciplinare di gara	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Disciplinare Di Gara.pdf

[\(623.46KB\)](#)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)	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale
1	ESSEGI COMPUTER S.R.L.	00844470088	00844470088
2	LETIMBRO COMPUTERS SNC	00640160099	00640160099
3	NUOVA DIFFEL SNC DI MATTEI R., RAVELLI M. & C.	01161380082	01161380082
4	TECNO WORLD 2 SRL	03259940041	03259940041
5	TECNOSISTEMI SRL	01523860094	01523860094