

Dati generali della procedura

<b>Numero RDO:</b>	1259574
<b>Descrizione RDO:</b>	Pon Ambienti Digitali
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente piu' vantaggiosa
<b>Numero di Lotti:</b>	1
<b>Unita' 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 PIEMONTE - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - SERRA AALTO 97666960014 VIA MONTECUCCOLI, 12 TORINO TO
<b>Punto Ordinante</b>	MARIA STELLA GIUFFRIDA
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: MARIA STELLA GIUFFRIDA Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PIEMONTE - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - SERRA AALTO
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFKL1I
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	Dott.ssa Maria Stella GIUFFRIDA
<b>Data e ora inizio presentazione offerte:</b>	28/06/2016 11:30
<b>Data e ora termine ultimo presentazione offerte:</b>	08/07/2016 12:00
<b>Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:</b>	05/07/2016 12:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	18/07/2016 12:00

<b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	50
<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>	6
<b>Segnalazione delle offerte anomale:</b>	si

Lotto 1 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
<b>CIG</b>	Z781A16474
<b>CUP</b>	B16J15001660007
<b>Dati di consegna</b>	Via Montecuccoli, 12 - 10121 (TO)
<b>Dati di fatturazione</b>	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione: Via Montecuccoli, 12 - 10121 (TO)
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo totale a base d'asta</b>	22100,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Armadi e scaffali per biblioteche
<b>Quantita'</b>	8

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

<b>Nr.</b>	<b>Caratteristica</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Regola di Ammissione</b>	<b>Valori</b>
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore unico ammesso	BOX DI SICUREZZA DA PARETE TEACHBOX
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo

5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Tipologia	Tecnico	Nessuna regola	
7	* Dimensioni (lxpxh) [cm]	Tecnico	Nessuna regola	
8	* Materiale	Tecnico	Valore unico ammesso	acciaio non inferiore a 15/10
9	* Colore	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Servizio di fissaggio	Tecnico	Valore minimo ammesso	compreso nella fornitura
11	* Paese di produzione	Tecnico	Valore minimo ammesso	ITALIA
12	* Certificazioni produttore	Tecnico	Nessuna regola	
13	* Certificazioni fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Ribaltina	Tecnico	Valore unico ammesso	doppia cerniera, frizionata, servoassistita
15	* Presa filtrata multipla	Tecnico	Valore unico ammesso	Presa tipo SCHUKO. Protezione cavi di rete RJ-45
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Personal Computer (acquisto)
<b>Quantita'</b>	2

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 del Personal Computer	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pezzo</li> </ul>
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acquisto</li> </ul>
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC in formato Desktop</li> <li>• PC in formato Tower</li> <li>• PC in formato Minitower</li> </ul>
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel core i3
9	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore unico ammesso	8 GB
10	* Hard disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
11	* Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	17"
12	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows 10
13	* Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SI</li> <li>• NO</li> </ul>
14	* Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blauer Engel</li> <li>• Nordic Swan</li> <li>• Ecolabel</li> <li>• Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• equivalente</li> <li>• Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III</li> <li>• No</li> </ul>
15	* Mainboard	Tecnico	Valore suggerito	DDR3-SDRAM, DIMM, Doppio, Intel Core i3, Core i5, Core i7, Pentium, Socket H3 (1150), 4 porte USB 2.0, 2 porte USB 3.0, porta DVI-D, porta VGA (D-Sub), porta HDMI
16	* Tastiera	Tecnico	Valore unico ammesso	italiana
17	* Mouse	Tecnico	Valore unico ammesso	ottico
18	* Networking	Tecnico	Valore unico ammesso	Ethernet LAN Gigabit
19	* Software applicativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Office 2016
20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Stampante multifunzione colori Wi-Fi in cloud
<b>Quantita'</b>	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	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pezzo</li> </ul>
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acquisto</li> </ul>
7	* Numero di colori	Tecnico	Valore unico ammesso	quadricromia
8	* Velocità di stampa (solo numero)	Tecnico	Valore minimo ammesso	26
9	* Unità di misura velocità di stampa	Tecnico	Valore unico ammesso	ppm
10	* Risoluzione di stampa (HxV) [dpi]	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Formato massimo di stampa	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Standard di connessione	Tecnico	Nessuna regola	
13	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Wi-Fi, Wireless Direct, Ethernet
14	* (GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blauer Engel</li> <li>• Nordic Swan</li> <li>• Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente</li> <li>• Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III</li> <li>• NO</li> </ul>
15	* (GPP) Funzionalità Fronte-retro	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SI</li> <li>• NO</li> </ul>
16	* Prezzo	Economico	Nessuna	

			regola	
--	--	--	--------	--

Lotto 1 - Schede tecniche

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

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	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Tablet
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Quad Core
9	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1,5 GB
10	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	10.1"
11	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	800 x 1280 pixel
12	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Android
13	* Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	

14	* Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SI</li> <li>• NO</li> </ul>
15	* Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blauer Engel</li> <li>• Nordic Swan</li> <li>• Ecolabel</li> <li>• Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente</li> <li>• Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III</li> <li>• No</li> </ul>
16	* Fotocamera	Tecnico	Valore minimo ammesso	3 Mp
17	* Touchscreen	Tecnico	Valore unico ammesso	capacitivo
18	* Connettività	Tecnico	Valore minimo ammesso	Wi-Fi, Bluetooth, USB
19	* Memoria	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 GB
20	* Accessorio: Pellicola	Tecnico	Valore suggerito	Pellicola protettiva universale per tablet 10.1" - HD 16:9 1280x800 (217x136 mm)
21	* Accessorio: Custodia	Tecnico	Nessuna regola	
22	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Videoproiettori interattivi a focale ultracorta
<b>Quantita'</b>	8



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	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tecnologia	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD-TFT</li> <li>• DLP</li> </ul>
8	* Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Nessuna regola	
9	* Luminosità [ANSI lumen]	Tecnico	Valore minimo ammesso	3000 ANSI lumen
10	* Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	5000:1
11	* Tecnologia sorgente luminosa	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED</li> <li>• Mercurio</li> <li>• Laser e LED</li> </ul>
12	* (GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nordic Swan</li> <li>• TCO</li> <li>• Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente</li> <li>• Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III</li> <li>• No</li> </ul>

13	* Braccio/staffa di sostegno	Tecnico	Valore unico ammesso	La distanza di proiezione, dalla superficie di proiezione allo specchio di proiezione, deve essere minore di 100 cm, per un'area di proiezione non inferiore ai 77 pollici riferita alla diagonale della area proiettata (aspect ratio 4:3) interna all'area attiva di proiezione.
14	* Connessione video	Tecnico	Valore unico ammesso	Ingresso video composito, ingresso S-video, VGA, HDMI Adattatore Wireless
15	* Compatibilità sistemi video	Tecnico	Valore unico ammesso	NTSC, PAL, SECAM
16	* Telecomando	Tecnico	Nessuna regola	
17	* Accessorio: superficie di proiezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Superficie in acciaio smaltato bianco antiriflesso. Misura non inferiore a 77"
18	* Accessorio: casse	Tecnico	Valore minimo ammesso	54 watt
19	* Penna interattiva ricaricabile	Tecnico	Nessuna regola	
20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Notebook elettronici
<b>Quantita'</b>	8

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	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pezzo</li> </ul>
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acquisto</li> </ul>
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Notebook per usi generali
8	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel Core i5
9	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 GB
10	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore unico ammesso	15.6"
11	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080
12	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500 GB
13	* Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Windows 10 64-bit in versione professional
14	* Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Valore minimo ammesso	180
15	* Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SI</li> <li>• NO</li> </ul>
16	* Etichette ambientali	Tecnico	Valore suggerito	EPA Energy Star versione 5.0 o

				equivalente
17	* Scheda grafica	Tecnico	Valore suggerito	Velocità della memoria non inferiore a 4 GB, 2000 Mhz DDR3 - 128 Bit
18	* Interfacce	Tecnico	Valore unico ammesso	3 porte USB, 1 VGA, 1 HDMI, 1 LAN RJ-45, ingresso mic/uscita cuffie
19	* Slot	Tecnico	Valore unico ammesso	1 X SD
20	* Drive ottico	Tecnico	Valore unico ammesso	Masterizzatore DVD Dual Layer
21	* Connessione LAN e Wireless	Tecnico	Valore unico ammesso	Connessione alla rete Ethernet anche in modalità wireless standard 802.11 b/g/n
22	* Software applicativo	Tecnico	Valore unico ammesso	Notebook ultima versione
23	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
Allegato A	Gara	<a href="#">3 All A Istanza Partecipazione.docx (20.77KB)</a>
Allegato B	Gara	<a href="#">4 All B Documentazione Amministrativa.docx (33.69KB)</a>
Allegato C	Gara	<a href="#">5 All C Dichiarazione Requisiti Tecnici.docx (23.42KB)</a>
Allegato D	Gara	<a href="#">6 All D Verbale Sopralluogo.docx (15.74KB)</a>
Capitolato tecnico	Gara	<a href="#">Firmato2 Capitolato</a>

		<a href="#">Tecnico Rdo1259574.pdf.p7m (776.87KB)</a>
Disciplinare di gara	Gara	<a href="#">Firmato1 Disciplinare Rdo1259574.pdf.p7m (1.01MB)</a>
Lettera di invito	Gara	<a href="#">Firmato Lettera Invito Rdo1259574.pdf.p7m (223.06KB)</a>

#### 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 Tecnica (fac-simile di sistema)	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	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	COPISTEM	04145300010	04145300010
2	INFORMATICA SYSTEM	01053440044	01053440044
3	INFOSISTEMI	05052560017	05052560017
4	PARENTESIKUADRA SRL	02084080064	02084080064
5	TECNOLAB GROUP DI FLAVIO PENTASSUGLIA	05211040729	PNTFLV77A14A662R

6	TECNOTEAM SRL	03070730019	03070730019
---	---------------	-------------	-------------