

Dati generali della procedura

Numero RDO:	1248167
Descrizione RDO:	Rinnovo aula informatica 40
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	2
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 VENETO - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - MICHELE SAN MICHELI 80017760234 PIAZZA BERNARDI, 2 VERONA VR
Punto Ordinante	LINA PELLEGATTA
Soggetto stipulante	Nome: LINA PELLEGATTA Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE VENETO - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - MICHELE SAN MICHELI
Codice univoco ufficio - IPA	UF50BD
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	Lina Pellegatta
Data e ora inizio presentazione offerte:	16/06/2016 12:57
Data e ora termine ultimo presentazione offerte:	24/06/2016 12:00
Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:	23/06/2016 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del	30/06/2016 12:00

Fornitore)	
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	20
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	ICT 2009,ARREDI104,OFFICE103 - Prodotti, servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
Numero fornitori invitati:	9
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Hardware e software per aula informatica
CIG	z8219de40f
CUP	
Dati di consegna	Piazza enrico bernardi, 2Verona - 37129 (VR)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Piazza enrico bernardi, 2Verona - 37129 (VR)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo presunto di fornitura	17000,00

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Stapante Multifunzione color
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	Tecnico	Nessuna regola	

4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Velocità di copiatura bn/col [ppm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15
7	Tecnologia di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	laser
8	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB - LAN - WiFi
9	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB - RJ45
10	* Articolo di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	Hp laserjet pro M277DW
11	* Starter Kit + ricambio toner	Tecnico	Valore unico ammesso	Si
12	* Velocità di stampa a colori A4 per minuto	Tecnico	Valore minimo ammesso	13
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Kit Tastiera/Mouse per computer
Quantita'	32

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Logitech
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	920-002543
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore	Kit

			minimo ammesso	Tastiera e Mouse Desktop MK120
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Kit mouse e tastiera con cavo
8	Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
9	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Cavi collegamento PC/Monitor
Quantita'	32

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale	Tecnico	Valore unico ammesso	Cavo HDMI a DVI-D Maschio/Maschio
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Cavo HDMI a DVI-D, maschio/maschio
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto

			ammesso	
6	Compatibilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	CE
7	* Lunghezza cm	Tecnico	Valore unico ammesso	50
8	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Presenter wifi per videoproiezioni
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	LOGITECH
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	R400
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	PRESENTER LOGITEC WIRELESS
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	PRESENTER LOGITEC WIRELESS
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	PRESENTER WIRELESS
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	LOGITECH
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Coppia diffusori acustici amplificati con staffa a parete
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	Tecnico	Valore minimo ammesso	CASSE ACUSTICHE 2 SATELLITI 54 WATT RMS CON STAFFE DA MURO
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Numero di vie	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
8	Potenza massima [W]	Tecnico	Valore minimo ammesso	54W
9	Efficienza / Sensibilità [dB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	20
10	(GPP) Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Possesso dell'etichetta Energy star
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Schermo bianco di proiezione, rigido con possibilità di scrittura anche a pennarello
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	Tecnico	Valore minimo ammesso	Schermo manuale a parete, fisso, con superficie scrivibile anche a pennarello
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Schermo bianco fisso
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Fisso
8	Dimensioni dello schermo (LxA) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	180x120
9	* Cornice	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Si • No
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Videoproiettore interattivo + software di presentazione + 2 penne interattive
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	Tecnico	Valore unico ammesso	VIDEOPROIETTORE INTERATTIVO + STAFFA + SOFTWARE SPECIFICO DI UTILIZZO MIMIO
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	VIDEOPROIETTORE INTERATTIVO XGA 1024x768 ottica corta 3000 ansi, contrasto 12000:1. 2 penne, MIMIO STUDIO 11, INSTAL.COMPRESA
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	DLP
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1024x768
9	Luminosità [ANSI lumen]	Tecnico	Valore minimo ammesso	3000
10	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	12000:1
11	Tecnologia sorgente luminosa	Tecnico	Valore minimo ammesso	LED

12	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	No
13	* Licenza Software Mimio 11	Tecnico	Valore unico ammesso	4 computer
14	* Tipo di ottica	Tecnico	Valore unico ammesso	Ultracorta
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Software per automazione uffici Office 2016 EDU
Quantita'	32

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	MICROSOFT
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	79P-05537_SINGOLA
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Office 2016 Professional Plus - Licenza Open EDU
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Include: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher, Access, Skype for Business (Lync), Office Online. Software

				e codice di installazi...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
8	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
9	Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	Italiano
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Personal Computer barebone OS W10
Quantita'	32

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	Valore minimo ammesso	Pc Barebone Intel Core i3 , Audio, 4GB, HDMI+DP, 1xGlan
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pc Barebone Intel Core i3 , Audio, 4GB,

				HDMI+DP, 1xGlan, 4usb
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato Desktop barebone
8	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i3
9	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
10	Hard disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	240
11	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	windows 10 pro
12	Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	altro
13	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Valore massimo ammesso	26w - ETEC classe B
14	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
15	* Entrate/uscite Audio	Tecnico	Valore unico ammesso	jack 2,5mm su pannello frontale
16	* Wlan	Tecnico	Valore unico ammesso	si
17	* Predisposizione attacco VESA	Tecnico	Valore unico ammesso	Si
18	* Scheda grafica	Tecnico	Valore minimo ammesso	integrata, minimo 1,5Gb condiviso, risoluzione 2560 x 1600
19	* Usb 2	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
20	* Usb 3	Tecnico	Valore minimo	2

			ammesso	
21	* Uscite video	Tecnico	Valore minimo ammesso	1 HDMI + 2 Display (audio video) port
22	* Tipologia HD	Tecnico	Valore unico ammesso	SSD - Sata6
23	* Controller e connettore Sata 3	Tecnico	Valore unico ammesso	Si
24	* Velocità Lettura/scrittura Hardisk	Tecnico	Valore minimo ammesso	520/520
25	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Cavo Adattatore Display port/HDMI 10mt
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	Tecnico	Valore minimo ammesso	Cavo Adattatore da MiniDisplay Port ad HDMI
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	cavo per segnale full hd di buona qualità
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto

7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Seriale
8	Compatibilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	MiniDisplay Port
9	* Lunghezza (mt)	Tecnico	Valore unico ammesso	10
10	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Stampante di rete Multifunzione b/n
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	Tecnico	Valore minimo ammesso	MULTIFUNZIONE + TONER 7000 PAGINE
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	MULTIFUNZIONE COPIA/STAMPA/SCANSIONE, RADF 50 FOGLI) + TONER 7000 PAGINE
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Risoluzione di stampa (HxV) [dpi]	Tecnico	Nessuna regola	
8	Risoluzione di copiatura (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1200X1200
9	Risoluzione di scansione	Tecnico	Valore minimo	600X600

	(HxV) [dpi]		ammesso	
10	Velocità di copiatura bn/col [ppm]	Tecnico	Nessuna regola	
11	Velocità di stampa [ppm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	30ppm
12	Tecnologia di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	led
13	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB, Ethernet, WIFI
14	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB, RJ-45
15	(GPP) Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
16	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
17	* Alimentatore automatico F/R	Tecnico	Valore minimo ammesso	50 Fogli
18	* Cartuccia toner	Tecnico	Valore minimo ammesso	7000 pagine
19	* Articolo di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	Oki MB472DNW
20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Dettagli

Denominazione lotto	Arredi per aula informatica
CIG	z8219de40f
CUP	
Dati di consegna	Piazza enrico bernardi, 2Verona - 37129 (VR)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Piazza enrico bernardi, 2Verona - 37129 (VR)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura

Importo presunto di fornitura	6500,00
--------------------------------------	---------

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Scrivania per aula informatica 160x80
Quantita'	12

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	Valore unico ammesso	SCRIVANIA 160x80
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Servizio di montaggio/installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	compreso nella fornitura
7	Certificazioni fornitore	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
8	* Tipo di struttura	Tecnico	Valore unico ammesso	Acciaio verniciato a polveri epossidiche
9	* Tipo di ripiano	Tecnico	Valore minimo ammesso	Nobilitato melaminico spessore 20mm
10	* Sistema di aggancio tra scrivanie	Tecnico	Valore unico ammesso	Si
11	* Colore ripiano	Tecnico	Valore unico ammesso	Rovere
12	* Foro passacavi con tappo	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
13	* Canalizzazione	Tecnico	Valore unico	Si

			ammesso	
14	* Larghezza/profondità	Tecnico	Valore unico ammesso	160x80
15	* Altezza	Tecnico	Valore massimo ammesso	74
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Scrivania per aula informatica 180x80
Quantita'	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	Valore unico ammesso	SCRIVANIA 180x80
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Servizio di montaggio/installazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	compreso nella fornitura
7	Certificazioni fornitore	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
8	* Larghezza/profondità	Tecnico	Valore unico ammesso	180x80
9	* Altezza	Tecnico	Valore massimo ammesso	74
10	* Foro passacavi con tappo	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
11	* Canalizzazione	Tecnico	Valore unico	Si

			ammesso	
12	* Tipo di ripiano	Tecnico	Valore minimo ammesso	Nobilitato melaminico spessore 20mm
13	* Tipo di struttura	Tecnico	Valore unico ammesso	Acciaio verniciato a polveri epossidiche
14	* Sistema di aggancio tra scrivanie	Tecnico	Valore unico ammesso	Si
15	* Colore ripiano	Tecnico	Valore unico ammesso	Rovere
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Sedie per aula informatica
Quantita'	32

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	SEDIA CON TELAIO IN ACCIAIO, SEDUTA E SCHIENALE IN POLIPROPILENE
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	NON REGOLABILE
6	Materiale sedile e schienale	Tecnico	Valore minimo ammesso	POLIPROPILENE
7	Braccioli	Tecnico	Valore unico	NO

			ammesso	
8	Colore sedile e schienale	Tecnico	Valore minimo ammesso	blu
9	Colore struttura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Cromato
10	Certificazioni produttore	Tecnico	Nessuna regola	
11	Certificazioni fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
12	Altezza sedia (h) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	80
13	* Tipo di struttura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Acciaio, tubolare, saldata, spessore metallo 1,5
14	* Seduta	Tecnico	Valore minimo ammesso	50x40cm
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
Capitolato tecnico	Gara	Capitolato.pdf (86.82KB)

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	Hardware e software	Economica	Invio telematico	Obbligatorio	Si

(fac-simile di sistema)	per aula informatica		con firma digitale		
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Arredi per aula informatica	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale
1	ABS COMPUTERS S.R.L.	01644110239	01644110239
2	COMITEL S.R.L.	01928900230	01928900230
3	FRAEL SPA	03478350485	03478350485
4	INTERSYSTEM	00865531008	01203550353
5	MEDIA DIRECT SRL	02409740244	02409740244
6	NICOLIS INFORMATICA & SERVIZI SRL	03100270234	03100270234
7	POWERMEDIA SRL	04440930826	04440930826
8	STUDIO DI INFORMATICA SNC	01193630520	01193630520
9	TUPPINI UFFICIO SRL UNIPERSONALE	02000820239	02000820239