

Dati generali della procedura

Numero RDO:	802845
Descrizione RDO:	Rinnovo laboratorio informatico sede succursale e varie
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	4
Unità 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
Codice univoco ufficio - IPA (RUP) Responsabile Unico del Procedimento	Non disponibile Lina Pellegatta
Data e ora inizio presentazione offerte:	06/05/2015 12:14
Data e ora termine ultimo presentazione offerte:	25/05/2015 12:00
Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:	25/05/2015 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	01/06/2015 14:00
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	30
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	ICT 2009,OFFICE103 - Prodotti, servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
Numero fornitori invitati:	6
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Pc barebone Slim per aula informatica e amministrazione (acquisto-configurazione-installazione)
CIG	
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	60gg df
Importo presunto di fornitura	11000,00

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Personal Computer Barebone Slim per aula informatica e amministrazione (acquisto - configurazione software - no installazione))
Quantita'	33

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore unico ammesso	Shuttle
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Shuttle Ultra Slim System
4	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo

6	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Shuttle Ultra Slim System , Black, Audio Video HDMI, Lan1G, 4GB Ram, S.O. W7 Professional, NO DVD
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Formato Barebone SLIM con attacco VESA
8	Processore	Tecnico	Valore unico ammesso	Celeron
9	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2x2Gb o 1x4Gb
10	Hard disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	250
11	Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	W7 professional
12	Caratteristiche Microprocessore	Tecnico	Valore minimo ammesso	2 GHz / 2M (L3) cache
13	* Consumo elettrico massimo	Tecnico	Valore massimo ammesso	30 Watt
14	* Scheda Ethernet	Tecnico	Valore minimo ammesso	n.1 Gigabit
15	* Porte USB 2.0 o 3.0	Tecnico	Valore minimo ammesso	3
16	* Scheda rete WiFi	Tecnico	Valore unico ammesso	inclusa
17	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 3 - Dettagli

Denominazione lotto	Microserver HP
CIG	
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	60gg df
Importo presunto di fornitura	1500,00

Lotto 3 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Server per uso webservice, formato Microserver HP
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	HPMICROSERVER
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP ProLiant MicroServer RAM 8GB,4xHDD ,RAID 0/1/0+1
4	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
6	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Server HP ProLiant MicroServer RAM 8GB,4xHDD , no O.S.
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Server Deskside
8	Numero di alloggiamenti (slot) per inserimento di	Tecnico	Nessuna regola	

	Server Blade			
9	Numero di Server Blade forniti con lo chassis	Tecnico	Nessuna regola	
10	Processore utilizzato	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel i7
11	Numero di processori installati	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
12	Benchmark SpecPower_ssj2008	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
13	Memoria RAM (MB o GB)	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
14	Altezza (Unità standard da rack, U)	Tecnico	Nessuna regola	
15	Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Assente
16	Quantità Hard Disk installati	Tecnico	Valore minimo ammesso	4
17	Capacità Hard Disk installati (GB o TB)	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 x 100Gb SSD Kingston SE50S37/100G o analogo
18	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
19	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna regola	
20	* Velocità di lettura sequenziale Hardisk	Tecnico	Valore minimo ammesso	500MB/s
21	* Velocità di scrittura sequenziale Hardisk	Tecnico	Valore minimo ammesso	500MB/s
22	* Velocità di lettura/scrittura casuale Hardisk	Tecnico	Valore minimo ammesso	20.000/ 60.000 IOPS
23	* Garanzia Hardisk	Tecnico	Valore minimo ammesso	3 anni dalla fornitura
24	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 4 - Dettagli

Denominazione lotto	Software
CIG	
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	60gg df
Importo presunto di fornitura	2150,00

Lotto 4 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Software per automazione uffici Office 2013 Professional
Quantita'	33

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-04730
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Office 2013 Professional Plus - Educational
4	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
6	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
7	Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo	2013 Professional

			ammesso	Plus
8	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	FULL 1 USER
9	Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	Italiano
10	Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WINDOWS
11	Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	LICENZA ELETTRONICA INVIATA PER E-MAIL
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Dettagli

Denominazione lotto	Vario hardware
CIG	
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	60gg df
Importo presunto di fornitura	3000,00

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Switch video tastiera/mouse
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore	D-LINK

			minimo ammesso	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	DKVM-4U
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	KVM SWITCH PER 4 SERVER/PC USB mod. DKVM-4U
4	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
6	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	KVM SWITCH PER 4 SERVER/PC USB mod. DKVM-4U
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Switch di accesso fast ethernet
8	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ethernet
9	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	RJ45
10	Schermatura	Tecnico	Nessuna regola	
11	Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	Vedi descrizione
12	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
13	Da tavolo e/o da rack	Tecnico	Valore minimo ammesso	da tavolo e da rack
14	Gestibilita'	Tecnico	Valore minimo ammesso	nd
15	Banda minima della matrice di switching [Gbps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	n/a
16	Predisposizione gestione layer 2, 3, 4, altri	Tecnico	Valore minimo ammesso	Layer 2

17	Predisposizione ISCSI	Tecnico	Valore minimo ammesso	no
18	Troughput minimo [Mpps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	RJ-45 10/100/1000 MBPS
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Microfoni
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	PROEL
2	Articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	RM100 KIT o analogo
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Kit radiomicrofono Proel RM100 Kit composto da ricevitore, trasmettitore VHF, microfono headset(archetto)+microfono lavalier+microfono manuale (gelato),cavo di collegamento esterno,borsa
4	* Articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
6	Descrizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Microfono. con trasduttore dinamico
7	Tipo di microfono	Tecnico	Valore minimo ammesso	con traduttore dinamico
8	Trasmettitore	Tecnico	Valore	RF (radiofrequenza)

			minimo ammesso	
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Cavi video da Hdmi a DVI
Quantita'	33

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	PROEL
2	Articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	RM100 KIT o analogo
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Cavo video da Hdmi a DVI
4	* Articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
6	Descrizione	Tecnico	Valore massimo ammesso	lunghezza 50cm
7	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Unita' esterna a dischi rigidi
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	NETGEAR
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	RN31211D-100EUS
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	READYNAS 312 (2X1TB DS)
4	* Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
6	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Hard Disk esterno
8	Capacità di memoria [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Capacità Unità1000 GB-HD (mirroring di 2 HD da 1 Tb)
9	Velocità di rotazione [rpm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	nd
10	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USBnd - LAN2 - USB2.01 - USB3.02
11	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Videoproiettori a LED
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	CASIO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	XJ-A242
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Casio VIDEOPROIETTORI MODELLO: XJ-A242
4	Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
6	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Casio VIDEOPROIETTORI MODELLO: XJ-A242, Business, LED, Full HD, Bianco, 2500 ANSI lumen, 1800 :1, 4:3, WXGA, UXGA, HDMI : 1, 1 Altoparlanti, 1 W
7	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	DLP
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1600 X 1200
9	Luminosità [ANSI lumen]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2500 ANSI lumen
10	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	18000:1
11	Tecnologia sorgente luminosa	Tecnico	Valore minimo ammesso	Mercurio
12	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore unico ammesso	No
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 5 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Kit Tastiera+Mouse per computer aula informatica e amministrazione
Quantita'	30

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore unico ammesso	LOGITECH
2	Articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	920-002543
3	Denominazione commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Tastiera e mouse
4	* Articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pezzo
6	Descrizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Tastiera e mouse
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Kit mouse e tastiera con cavo
8	Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
capitolato tecnico	Gara	Capitolato Rdo802845.pdf (86.89KB)

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)	Pc barebone Slim per aula informatica e amministrazione (acquisto-configurazione-installazione)	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Microserver HP	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Software	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Vario hardware	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale
1	ACTS INFORMATICA DI BALZARIN LUCA	03290290240	BLZLCU81C22L840H
2	BITSOFT S.A.S. DI TETA PAOLA E C.	02830220238	02830220238
3	ESSEMME MULTIMEDIA SAS	01252890296	01252890296
4	NICOLIS INFORMATICA & SERVIZI SRL	03100270234	03100270234
5	TUPPINI UFFICIO SRL UNIPERSONALE	02000820239	02000820239

6	VIRTUAL LOGIC	03878640238	03878640238
---	---------------	-------------	-------------