

Dati generali della procedura

Numero RDO:	1547414
Descrizione RDO:	Laboratorio sartoria 3D
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 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
Inizio presentazione offerte:	30/05/2017 10:14
Termine ultimo presentazione offerte:	15/06/2017 14:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	14/06/2017 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	22/06/2017 14:00

Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	20
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	ICT 2009,ARREDI104,OFFICE103 - Prodotti, Servizi, Accessori, Macchine per Ufficio, Elettronica e Strumenti musicali
Numero fornitori invitati:	7
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Fornitura e installazione Hardware e Software
CIG	ZC01E7925C
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 dell'appalto oggetto di offerta	7582,00

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Tavoli da disegno luminosi
Quantita'	4

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	Tecnico	Valore unico	Tavolo

	commerciale del tavolo da disegno		ammesso	luminoso
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Regolazione in altezza e inclinazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Regolabile in altezza e inclinazione
7	Caratteristiche tecnigrafo	Tecnico	Valore minimo ammesso	nessuno
8	Dimensione piano (lpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	53x73
9	Colore struttura	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Descrizione Tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Illuminazione a fluorescenza di tipo T5 a luce fredda o alternativa equivalente a LED, con diffusore opalino. Alimentazione 220/240V
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Kit tastiera e mouse senza fili
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo	Tecnico	Nessuna	

	produttore		regola	
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	SET TASTIERA+MOUSE LOGITECH WIRELESS MK270 USB 920-004512
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	TASTIERA + MOUSE WIRELESS
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	MK270 USB 920-004512
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Scanner 3D Manuale
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 dello Scanner	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Scanner MANUALE 3D Rilevamento 3D
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto

			ammesso	
7	Tipo di scanner	Tecnico	Valore minimo ammesso	Scanner manuale 3D
8	Formato di scansione	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
9	Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB3
10	* ARTICOLO DI RIFERIMENTO	Tecnico	Valore suggerito	3D Systems Sense 3D Scanner
11	* Volume di scansione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Min: 0.2m x 0.2m x 0.2m Max: 2m x 2m x 2m
12	* Range di lavoro	Tecnico	Valore minimo ammesso	Min 0.2 m Max: 1.6 m
13	* Profondità immagine	Tecnico	Valore minimo ammesso	640 px (w) x 480 px (h)
14	* Misure immagini a colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 px (w) x 1080 px (h)
15	* Software editing incluso	Tecnico	Valore unico ammesso	Si
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Monitor a colori LED
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo	Tecnico	Nessuna	

	produttore		regola	
3	* Nome commerciale del Monitor a colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor Led 22" 16:9
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	Valore minimo ammesso	Monitor LCD-TFT
8	Dimensione dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	22
9	Formato dello schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	led
10	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	ALTA
11	Ingressi video	Tecnico	Nessuna regola	
12	Luminanza [cd/m ²]	Tecnico	Valore minimo ammesso	250
13	Presenza mercurio monitor LCD	Tecnico	Nessuna regola	
14	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Stampanti termiche 3D
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 della stampante termica	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Stampante 3D interfacciabile con computer, o standalone. Dotata di on board camera, connessione wifi e schermo touchscreen
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Colori [numero]	Tecnico	Nessuna regola	
8	Velocità di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	1 nd
9	* ARTICOLO DI RIFERIMENTO	Tecnico	Valore suggerito	Da Vinci 1.1 Plus
10	* Volume massimo creazione (LxPxA)	Tecnico	Valore suggerito	20x20x20cm
11	* Materiale del filamento	Tecnico	Valore suggerito	ABS/PLA
12	* Sistemi operativi supportati	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows 10 pro
13	* Tipi di file	Tecnico	Valore minimo ammesso	stl , formato XYZ (.3w)
14	* Kit filo abs/pla per stampa incluso con minimo 1 colore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Si
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Videocamere
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 della videocamera	Tecnico	Valore minimo ammesso	Videocamera HDR
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Videocamera
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Risoluzione del sensore/i [Mpixel totali]	Tecnico	Nessuna regola	
8	Zoom ottico [x]	Tecnico	Valore minimo ammesso	27
9	Standard di registrazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	MP4
10	* Tipo di schermo	Tecnico	Valore suggerito	Display LCD Clear Photo da 6,7 cm (2,7") (230.000) widescreen (16:9)
11	* Dimensioni immagini (modalità video)	Tecnico	Valore suggerito	L: 9,2 megapixel 16:9 (4032 x 2272), S: 2,1 megapixel 16:9 (1.920 x 1.080)
12	* Dimensioni immagini (modalità foto)	Tecnico	Valore suggerito	L: 9,2 megapixel 16:9 (4032 x 2272),

				6,9 megapixel 4:3 (3024 x 2272), S: 2,1 megapixel 16:9 (1920 x 1080), 0,3 megapixel 4:3 (640 x 480)
13	* Formato registrazione audio	Tecnico	Valore suggerito	Dolby® Digital 2 canali Stereo, Dolby® Digital Stereo Creator9, MPEG4 AAC-LC 2 canal
14	* Supporti di memorizzazione	Tecnico	Valore suggerito	Memory Stick Micro™ (Mark 2), scheda di memoria micro SD/SDHC/SDXC (classe 4 o superiore)
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Personal Computer
Quantita'	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	Valore minimo ammesso	Barebone i7, Lan1G +Wlan, 8GB ram
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore	Barebone

			minimo ammesso	i7 - audio, HDMI DP, Lan1G +Wlan, 8Gb ram - 4xUSB2 + 2xUSB
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato barebone con attacco vesa
8	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel i7
9	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
10	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
11	Sistema operativo	Tecnico	Valore unico ammesso	w10-pro
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Scanner 3D rotativo
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	Codice articolo	Tecnico	Nessuna	

	produttore		regola	
3	* Nome commerciale dello Scanner	Tecnico	Valore minimo ammesso	Scanner a triangolazione 3D in kit di montaggio
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	SCANNER 3D - Scanner laser rotativo a triangolazione 3D - Kit di montaggio
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Risoluzione ottica (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1240x800
8	Formato di scansione	Tecnico	Valore minimo ammesso	3D
9	Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
10	Articolo di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	Ciclop 3D scanner
11	* Software inclusi	Tecnico	Valore unico ammesso	Si
12	* Supporto OS	Tecnico	Valore minimo ammesso	windows 10
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Treppiede per fotocamera
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	Treppiedi con testa tre vie
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	Treppiede
8	* Materiale	Tecnico	Valore suggerito	Alluminio, Tecnopolimero
9	* Altezza minima	Tecnico	Valore suggerito	44.5 cm
10	* Massima Altezza	Tecnico	Valore suggerito	165 cm
11	* Inclinazione Frontale	Tecnico	Valore suggerito	-30° / +90°
12	* Rotazione Panoramica	Tecnico	Valore suggerito	360°
13	* Tipo di Piastra	Tecnico	Valore suggerito	200LT-PL
14	* Tipo di bloccaggio	Tecnico	Valore suggerito	A leva
15	* Inclinazione Laterale	Tecnico	Valore suggerito	-30° / +90°
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
capitolato tecnico	Gara	Skmbt36317052909520.pdf (799KB)

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 e installazione Hardware e Software	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	DIESSE INFORMATICA SRL	03733890234	03733890234
3	NICOLIS INFORMATICA & SERVIZI SRL	03100270234	03100270234
4	POWER MEDIA PERSONAL COMPUTER SNC	02466460231	02466460231
5	TUPPINI UFFICIO SRL UNIPERSONALE	02000820239	02000820239
6	VECOMP SPA	01336920234	01336920234
7	VIRTUAL LOGIC	03878640238	03878640238