

Dati generali della procedura

<b>Numero RDO:</b>	2097305
<b>Descrizione RDO:</b>	LABORATORIO DI IMPRESA FORMATIVA SIMULATA
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Prezzo piu' basso
<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 LAZIO - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE - LUIGI DI SAVOIA DUCA DEGLI ABRUZZI 80017000573 Piazza S. Francesco , Snc RIETI RI
<b>Punto Ordinante</b>	MARIA RITA PITONI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: MARIA RITA PITONI Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE LAZIO - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE - LUIGI DI SAVOIA DUCA DEGLI ABRUZZI
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFSEO9
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	MARAI RITA PITONI
<b>Inizio presentazione offerte:</b>	22/10/2018 12:46
<b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>	31/10/2018 12:44
<b>Temine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	25/10/2018 12:44
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	15/11/2018 12:44
<b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	30

<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio
<b>Numero fornitori invitati:</b>	5
<b>Segnalazione delle offerte anomale:</b>	si

Lotto 1 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
<b>CIG</b>	ZBD2562991
<b>CUP</b>	E17D17000040007
<b>Dati di consegna</b>	Viale maraini n.54Rieti - 02100 (RI)
<b>Dati di fatturazione</b>	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Viale maraini n.54Rieti - 02100 (RI)
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b>	19196,72

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Personal Computer (acquisto)
<b>Quantita'</b>	22

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	Valore minimo ammesso	LENOVO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	10MUCTO1WWIT
3	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lenovo PC Thinkcentre M910q Intel Corei5. Il Personal Computer ideale per la PA. 3 anni di garanzia.

4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Configurazione perfetta per la PA. Ottimo rapporto prezzo. Ideale per tutte le attività di ufficio.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
8	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
9	Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Valore minimo ammesso	SYSMARK 2014 1.5
11	Valore di Benchmark	Tecnico	Valore minimo ammesso	1422
12	Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	ENERGY STAR
13	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
14	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
15	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
16	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
17	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
18	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato Ultra Compatto
19	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Corei5-7500T 3,30Ghz
20	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo	Windows 10 Pro

			ammesso	
21	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Televisori a colori - Accessori
<b>Quantita'</b>	22

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	LENOVO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	4XF0N03161
3	* Nome commerciale dell'accessorio per televisori a colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lenovo Tiny VESA Mount II - Staffa di montaggio sistema - per ThinkCentre M600; M700; M700z; M715q;
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	la scheda dettagliata con immagini a alta risoluzione è disponibile sul sito PA.TECNOSISTEMI.COM
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	per la scheda tecnica dettagliata e immagini, visitare pa.tecnosistemi.com (cercare TT547736) o scrivere a mepa@tecnosistemi.com
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	acquisto
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software di utilità
<b>Quantita'</b>	23

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	021-10539
3	* Nome commerciale del Software di utilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	MICROSOFT Office 2016 Standard Academic - Word, Excel, Power Point. minimo 5 lic.
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza elettronica
7	Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.A.
8	Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.A.
9	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
10	Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	2016 Standard
11	Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	italiano
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Monitor a colori
<b>Quantita'</b>	22

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Benq
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	GW2280E
3	* Nome commerciale del Monitor a colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor Benq GW2280E - BENQ 21.5 W, VA PANEL, LED BACKLIGHT, 1920X1080
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	BENQ 21.5 W, VA PANEL, LED BACKLIGHT, 1920X1080
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Dimensione dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	999
8	Formato dello schermo	Tecnico	Nessuna regola	
9	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.D.
10	Ingressi video	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.D.
11	Luminanza [cd/m <sup>2</sup> ]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0

12	Presenza mercurio monitor LCD	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
13	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000
14	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor LCD-TFT
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Personal Computer (acquisto)
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	LENOVO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	10MK0006IX
3	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lenovo ThinkCentre M910s 10MK - SFF - 1 x Core i7 7700 / 3.6 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVM Expre
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	la scheda dettagliata con immagini a alta risoluzione è disponibile sul sito <a href="http://PA.TECNOSISTEMI.COM">PA.TECNOSISTEMI.COM</a>
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
8	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo	256

			ammesso	
9	Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
11	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna regola	
12	Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	85%
13	Consumi energetici (Etec)	Tecnico	Valore minimo ammesso	210 Watt
14	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
15	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
16	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
17	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
18	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato Ultra Compatto
19	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel Core i7 (7 gen) 7700 / 3.6 GHz
20	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows 10 Pro 64-bit Edition
21	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Terminali interattivi
<b>Quantita'</b>	1



I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	WACEBO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	DBLWE6540T
3	* Nome commerciale del terminale interattivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor Interattivo Dabliu Touch 65-40T
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor Interattivo Dabliu Touch 65-40T MONITOR TOUCH INTERATTIVO WE-TOUCH 65-40T-FH 65" 40 TOCCHI 5.000:1 SW OKTOPUS INCLUSO(1P+5U)
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tecnologia schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	LCD
8	Tecnologia touch screen	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
9	Alimentazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	AC
10	Formato dello schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	16:9
11	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1920 x 1080
12	Connettività	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.2 porte HDMI- N.2 USB 2.0 - N. 1 VGA - N. 1 ETHERNET
13	Supporti per	Tecnico	Valore	SI

	montaggio		minimo ammesso	
14	Tipologia supporti di montaggio	Tecnico	Valore minimo ammesso	A PARETE
15	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	65
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software pedagogico
<b>Quantita'</b>	22

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Schoolup
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	0201003
3	* Nome commerciale del Software pedagogico	Tecnico	Valore minimo ammesso	Schoolup innovativa piattaforma per l'alternanza scuola lavoro - IFS TECNICO/PROFESSIONALE
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	impresa formativa simulata tecnico/professionale 115ore (30 ore parte teorica e 85ore parte pratica)
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	mono-utente
7	Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	compatibile con tutti i sistemi operativi
8	Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	piattaforma web manuali operativi per l'erogazione del corso da parte del tutor
9	* Unità di	Tecnico	Valore	Licenza

	misura		minimo ammesso	
10	Versione ed Edizione	Tecnico	Valore minimo ammesso	2.0
11	Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	italiano
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Monitor a colori
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	SAMSUNG - MONITORS
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	LC27H580FDUXEN
3	* Nome commerciale del Monitor a colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	C27H580F VA 27IN CURVED 4MS - LC27H580FDUXEN
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	scrivi a info@sistemi- informatici.com
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Dimensione dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	99
8	Formato dello schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	N/A
9	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	N/A
10	Ingressi video	Tecnico	Valore	VEDI

			minimo ammesso	DESCRIZIONE produttore
11	Luminanza [cd/m <sup>2</sup> ]	Tecnico	Valore minimo ammesso	N/A
12	Presenza mercurio monitor LCD	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
13	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000
14	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor LCD-TFT
15	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Stampanti laser e LED
<b>Quantita'</b>	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	B5L25A-M553DN
3	* Nome commerciale della stampante	Tecnico	Valore minimo ammesso	STAMPANTE LASER HP COLOR LASERJET ENTERPRISE M553DN B5L25A LDHPSTAMM553
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	STAMPANTE LASER HP COLOR LASERJET ENTERPRISE

				M553DN B5L25A LDHPSTAMM553
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Velocità di stampa (solo numero)	Tecnico	Valore minimo ammesso	38
8	Velocità di stampa - Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	ppm
9	Risoluzione di stampa (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore minimo ammesso	600x600
10	Formato di stampa (max)	Tecnico	Valore minimo ammesso	A4
11	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB RJ45
12	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB ETHERNET
13	[GPP] Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
14	[GPP] Emissioni in aria ozono (stampanti B/N)	Tecnico	Valore minimo ammesso	1,5 mg/h
15	[GPP] Emissioni in aria ozono (stampanti colori)	Tecnico	Valore minimo ammesso	3 mg/h
16	[GPP] Emissioni in aria polveri	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 mg/h
17	[GPP] Emissioni in aria COV (stampanti B/N)	Tecnico	Valore minimo ammesso	10 mg/h
18	[GPP] Emissioni in aria COV (stampanti colori)	Tecnico	Valore minimo ammesso	18 mg/h
19	[GPP] Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III
20	[GPP] Funzionalità Fronte-retro	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
21	Colori [numero]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
22	Velocità di stampa	Tecnico	Valore	38 ppm

			minimo ammesso	
23	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Nessun documento allegato alla Rdo

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	Comune(PR)	Regione	Modalità di inclusione
1	CRISTIANI SRL	01688600186	01688600186	STRADELLA(PV)	LOMBARDIA	SCELTO
2	DLI SRL	02206760601	08482840587	FROSINONE(FR)	LAZIO	SCELTO
3	ELETTRONICA VENETA S.P.A.	00066840265	00066840265	MOTTA DI LIVENZA(TV)	VENETO	SCELTO
4	SAMAR	00862920154	00862920154	SAN GIULIANO MILANESE(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
5	STEMA SRL	04160880243	04160880243	BASSANO DEL GRAPPA(VI)	VENETO	SCELTO

Relativamente ai Fornitori inclusi con esecuzione di filtri o con sorteggio, i parametri impostati per l'inclusione sono i seguenti: *nessun filtro ulteriore*