

Dati generali della procedura

Numero RDO:	1802388
Descrizione RDO:	RES NOVA NUOVE TECNOLOGIE PER UNA SCUOLA NUOVA
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 EMILIA-ROMAGNA - ISTITUTI COMPENSIVI - ISTITUTO COMPENSIVO DI CASTEL SAN PIETRO TERME 82003690375 VIA XVII APRILE N. 1 CASTEL SAN PIETRO TERME BO
Punto Ordinante	LAURA SANTORIELLO
Soggetto stipulante	Nome: LAURA SANTORIELLO Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA - ISTITUTI COMPENSIVI - ISTITUTO COMPENSIVO DI CASTEL SAN PIETRO TERME
Codice univoco ufficio - IPA	UF9E9F
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	SANTORIELLO LAURA
Inizio presentazione offerte:	04/12/2017 12:18
Termine ultimo presentazione offerte:	14/12/2017 14:00
Termine ultimo richieste di chiarimenti:	12/12/2017 14:19
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	14/01/2018 09:19
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	30
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio
Numero fornitori invitati:	6
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
CIG	Z0D20E8972
CUP	J86J15002370007
Dati di consegna	Via xvii aprile, 1Castel san pietro terme - 40024 (BO)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via xvii aprile, 1Castel san pietro terme - 40024 (BO)
Termini di pagamento	60 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	16770,49

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
Quantita'	18

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	80UD00DYIX
3	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	[80UD00DYIX]80Ud00Dyix Lenovo 110-15lSk 80Ud - Core I3 6100U / 2.3 Ghz - Win 10 Home 64-Bit - 8 Gb R
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	80Ud00Dyix Lenovo 110-15lSk 80Ud - Core I3 6100U / 2.3 Ghz - Win 10 Home 64-Bit - 8 Gb Ram
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
8	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	INTEL CORE I3 (6 GEN) 6100U / 2.3 GHZ
9	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo	8GB

			ammesso	
10	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
11	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366 x 768 (HD)
12	Hard Disk [GB]	Tecnico	Nessuna regola	
13	Sistema operativo	Tecnico	Nessuna regola	
14	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
15	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
16	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
17	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2,2
18	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
19	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
20	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
21	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
22	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
23	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 1	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 1 CAPITOLATO
24	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
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	Y5T05EA#ABZ
3	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	Y5T05EA#ABZ HP 15-ay109nl - Core i7 7500U / 2.7 GHz - Win 10 Home 64-bit - 8 GB RAM - 1 TB
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	TT289593 Y5T05EA#ABZ HP 15-ay109nl - Core i7 7500U / 2.7 GHz - Win 10 Home 64-bit - 8 GB RAM - 1 TB
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
8	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel Core i7 (7 gen) 7500U / 2.7 GHz
9	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
10	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
11	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366 x 768 (HD)
12	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000
13	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows 10 Home 64-bit Edition
14	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
15	Valore di	Tecnico	Nessuna	

	Benchmark prestazionale		regola	
16	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
17	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2,04
18	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Valore minimo ammesso	ENERGY STAR
19	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
20	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
21	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
22	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
23	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 2	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 2 CAPITOLATO
24	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Lavagne per presentazione luminose, elettroniche ed interattive (acquisto)
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	LIGRA
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	LIFP+75UIR20AAG-MS3Y
3	* Nome commerciale della lavagna per	Tecnico	Valore minimo ammesso	TouchDisplay Plus 75" Monitor Touch 20 tocchi

	presentazione			contemporanei LED 75" ULTRAHD 4K
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	TouchDisplay Plus 75" Monitor Touch 20 tocchi contemporanei LED 75" ULTRAHD 4K Interattivo con funzione touch integrata, tecnologia ad infrarossi,
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna interattiva multimediali (LIM)
8	Dimensioni di scrittura (L x A) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
9	Accessori	Tecnico	Nessuna regola	
10	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 3	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 3 CAPITOLATO
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Tastiere per computer
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	LINK
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	LKTAST03
3	* Nome commerciale della tastiera per Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	LKTAST03 KIT TASTIERA E MOUSE WIRELESS
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore	KIT

			minimo ammesso	TASTIERA E MOUSE WIRELESS
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Tastiera
8	Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Dato non disponibile
9	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
10	Risoluzione (HxV) [pixel o dpi]	Tecnico	Nessuna regola	
11	Tipo di supporto	Tecnico	Nessuna regola	
12	Sicurezza dati	Tecnico	Nessuna regola	
13	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 8	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 8 CAPITOLATO
14	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Lavagne per presentazione luminose, elettroniche ed interattive (acquisto)
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	SMARTMEDIA
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	TR-TTI
3	* Nome commerciale della lavagna per presentazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Trolley per Monitor Interattivi da 42" a 84" Elettrificato - Regolabile in altezza ed inclinazione
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo

5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Trolley per Monitor Interattivi da 42" a 84" Elettrificato - Regolabile in altezza ed inclinazione fino a 90° per trasformarsi in tavolo interattivo
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna interattiva multimediali (LIM)
8	Dimensioni di scrittura (L x A) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
9	Accessori	Tecnico	Nessuna regola	
10	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 5	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 5 CAPITOLATO
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Personal Computer (acquisto)
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	iTek
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	DNL7INCI3G6X216S960
3	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC Desktop Intel Core i3-6100 Dual Core/Ram 16GB/SSD 960GB/Computer Fisso Personalizzabile/Gen. 6
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo	PC con CPU Intel Core i3 3,70 GHz /Ram 16GB

			ammesso	DDR4 /SSD 960GB SATA3 /Video VGA+HDMI+DVI /Audio /LAN /8 porte USB /HW Completo
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato Desktop
8	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Intel Core i3 Dual Core
9	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	16GB
10	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	960
11	Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Nessuna regola	
12	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Per lasciare la massima libertà di allestimento finale e scelta della versione, il Personal Computer è proposto sprovvisto di S.O. Windows, Linux, altro. E' possibile richiederci l'installazione della versione preferita ed utilizzare le licenze già in possesso o in alternativa acquistarne una nuova.
13	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
14	Valore di Benchmark	Tecnico	Nessuna regola	
15	Efficienza energetica	Tecnico	Valore minimo ammesso	n/d
16	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
17	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
18	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
19	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
20	Etichette	Tecnico	Valore	No

	ambientali		minimo ammesso	
21	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 6	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 6 CAPITOLATO
22	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Monitor a colori
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Viewsonic
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	VA2261H-8
3	* Nome commerciale del Monitor a colori	Tecnico	Valore minimo ammesso	22 16 9 (21.5) 1920 X 1080 L
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	22" 16:9 (21.5") 1920 x 1080 LED monitor, 5ms, 250 nits, VGA and HDMI - VA2261H-8
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	1000
9	Formato dello schermo	Tecnico	Valore minimo ammesso	N/A
10	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	N/A
11	Ingressi video	Tecnico	Valore minimo ammesso	VGA HDMI

12	Luminanza [cd/m²]	Tecnico	Valore minimo ammesso	N/A
13	Presenza mercurio monitor LCD	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
14	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	1000
15	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 7	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 7 CAPITOLATO
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Lavagne per presentazione luminose, elettroniche ed interattive (acquisto)
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Promethean_NEC_Toshiba
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	S3ABT786TUM301XNBI
3	* Nome commerciale della lavagna per presentazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	KIT LIM PROMETHEAN ABT78 6 TOCCHI VP NEC UM301X NB TOSHIBA SPR50-B-120 INST.COMPRESA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	KIT LIM PROMETHEAN ABT78 6T VP NEC UM301X NB TOSHIBA SPR50-B-120 I5, 4GB, 500GB, WIN 8.1 PRO STAFFA CASSE 54W SW INST. COMPR.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna interattiva multimediali (LIM)
8	Dimensioni di	Tecnico	Nessuna	

	scrittura (L x A) [mm]		regola	
9	Accessori	Tecnico	Nessuna regola	
10	* VEDI CAPITOLATO TECNICO PUNTO 4	Tecnico	Valore unico ammesso	PUNTO 4 CAPITOLATO
11	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
CAPITOLATO TECNICO	Gara	Capitolato Tecnico Pon.pdf (331KB)	
DISCIPLINARE DI GARA	Gara	Disciplinare Pon.pdf (340.59KB)	

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
DICHIARAZIONE DURC E FLUSSI	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
DICHIARAZIONE POSSESSO REQUISITI	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
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
SOTTOSCRIZIONE CAPITOLATO TECNICO	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
SOTTOSCRIZIONE DISCIPLINARE DI GARA	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di)	Oggetto di	Economica	Invio telematico	Obbligatorio	Si

sistema)	Fornitura (Lotto unico)		con firma digitale		
----------	-------------------------------	--	-----------------------	--	--

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione	Modalità di inclusione
1	ABINTRAX S.R.L.	07644780723	07644780723	MONOPOLI(BA)	PUGLIA	SCELTO
2	ASSINFONET	13286770154	13286770154	BOFFALORA SOPRA TICINO(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
3	D. & C. - DESIGN AND CONSULTING S.R.L.	03224600274	03224600274	NOALE(VE)	VENETO	SCELTO
4	ETIC S.R.L.	03393431204	03393431204	SAN GIORGIO DI PIANO(BO)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO
5	TECNOLAB GROUP DI FLAVIO PENTASSUGLIA	05211040729	PNTFLV77A14A662R	LOCOROTONDO(BA)	PUGLIA	SCELTO
6	TEST POINT S.R.L.	00700661200	04093010371	ARGELATO(BO)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO

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