

Dati generali della procedura

Numero RDO:	2943811
Descrizione RDO:	Acquisto di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Formulazione dell'offerta economica:	Valore economico (Euro)
Amministrazione titolare del procedimento	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE TOSCANA - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - V. FOSSOMBRONI 92093520531 VIA SICILIA, 45 GROSSETO GR
Punto Ordinante	FRANCESCA DINI
Soggetto stipulante	Nome: FRANCESCA DINI Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE TOSCANA - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - V. FOSSOMBRONI
Codice univoco ufficio - IPA	UFJ92Q
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	FRANCESCA DINI
Inizio presentazione offerte:	16/02/2022 13:12
Termine ultimo presentazione offerte:	04/03/2022 12:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	24/02/2022 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	31/03/2022 10:31
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	60
Misura delle eventuali penali:	Indicate nelle Condizioni Generali di Fornitura allegate al Bando oggetto della RdO e/o nelle Condizioni Particolari definite dall'Amministrazione
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per

	Ufficio
Numero fornitori invitati:	16

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
CIG	9105867F26
CUP	C59J21023850006
Formula di calcolo del punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Via sicilia, 45Grosseto - 58100 (GR)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: UFJ92Q . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Accertamento Conformità Merci / Servizi
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	51810,00000000

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Stampanti laser e LED
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP o equivalente
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore suggerito	VEDERE CAPITOLATO TECNICO
3	* Nome commerciale della stampante	Tecnico	Valore suggerito	HP M442DN LASER B/N - A3 o equivalente
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore suggerito	HL-L6300DW STAMPANTE BROTHER
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico	Acquisto

			ammesso	
7	Velocità di stampa (solo numero)	Tecnico	Valore minimo ammesso	25
8	Velocità di stampa - Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	ppm
9	Risoluzione di stampa (HxV) [dpi]	Tecnico	Valore minimo ammesso	N/A
10	Formato di stampa (max)	Tecnico	Valore minimo ammesso	A3
11	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB-LAN
12	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
13	[GPP] Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
14	[GPP] Emissioni in aria ozono (stampanti B/N)	Tecnico	Nessuna regola	
15	[GPP] Emissioni in aria ozono (stampanti colori)	Tecnico	Nessuna regola	
16	[GPP] Emissioni in aria polveri	Tecnico	Nessuna regola	
17	[GPP] Emissioni in aria COV (stampanti B/N)	Tecnico	Nessuna regola	
18	[GPP] Emissioni in aria COV (stampanti colori)	Tecnico	Nessuna regola	
19	[GPP] Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	NO
20	[GPP] Funzionalità Fronte-retro	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
21	Colori [numero]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
22	Velocità di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	25 ppm
23	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	500

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Carrello su ruote
Quantita'	4

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	INN
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore suggerito	INNUNICAR
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Carrello su ruote per monitor regolabile in altezza (per tutti i modelli) o equivalente
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Carrello su ruote per monitor regolabile in altezza (per tutti i modelli) Garanzia 36 mesi on-site
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	CARRELLO
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	INN
9	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	280

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
Quantita'	20

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP o equivalente VEDERE CAPITOLATO TECNICO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore suggerito	2V0P6ES DAD
3	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore suggerito	Notebook HP 250g8 i5-1035g1 8gb 256ssd MONITOR 15.6 o equivalente
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	HP 250g8 i5- 1035g1 8gb 256ssd MONITOR 15.6" FHD W10Pro Edu GARANZIA 2 ANNI CONNESSIONE USB-c
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15
8	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
9	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	256
10	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows 10 pro
11	Tipologia di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
12	Valore di Benchmark prestazionale	Tecnico	Nessuna regola	
13	Valore di Benchmark durata della batteria [minuti]	Tecnico	Nessuna regola	
14	Peso [kg]	Tecnico	Valore minimo ammesso	3
15	Consumi energetici (ETEC)	Tecnico	Nessuna regola	
16	Conforme ai CAM	Tecnico	Valore	SI

	del MATTM		minimo ammesso	
17	Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
18	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
19	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	No
20	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
21	Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	i5
22	Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	8GB
23	* GARANZIA	Tecnico	Valore unico ammesso	2 ANNI
24	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	510

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	GRUPPO DI CONTINUITA'
Quantita'	4

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	APC BY SCHNEIDER ELECTRIC o equivalente
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale del dispositivo antifurto	Tecnico	Valore suggerito	APC Back- UPS BX - BX950U-GR - Gruppo di continuità (UPS) Potenza 950VA (AVR, 4

				Uscite Schuko, USB, Shutdown Software) o equivalente
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore suggerito	APC Back-UPS BX - BX950U-GR - Gruppo di continuità (UPS) Potenza 950VA (AVR, 4 Uscite Schuko, USB, Shutdown Software) garanzia del produttore
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo	Tecnico	Valore suggerito	dispositivo antifurto meccanico
8	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	150

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Monitor interattivo
Quantita'	17

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore unico ammesso	PROMETHEAN
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore suggerito	INNPROM75
3	Nome commerciale della lavagna per presentazione	Tecnico	Valore unico ammesso	MONITOR INTERATTIVO PROMETHEAN 4K 75" ANDROID

				COMPRESA STAFFA ED INSTALLAZIONE
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	MONITOR INTERATTIVO PROMETHEAN active panel cobalt 4K 75" OPS ANDROID 16:9 TOUCH mani e penna COMPRESA STAFFA ED INSTALLAZIONE COMPRESA GARANZIA 36 MESI on-site
6	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Dimensioni di scrittura (L x A) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
8	Accessori	Tecnico	Valore suggerito	VEDERE CAPITOLATO TECNICO
9	Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna interattiva multimediali (LIM)
10	* GARANZIA	Tecnico	Valore unico ammesso	3 ANNI ON SITE
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	2200

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Supporto mobile per monitor
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	WACEBO EUROPE o equivalente VEDERE CAPITOLATO

				TECNICO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore suggerito	INN STAND
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore suggerito	TILT STAND o equivalente Supporto mobile per monitor interattivo 2 posizioni regolazione elettrica
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Supporto mobile per monitor interattivo 2 posizioni regolazione elettrica garanzia 36 mesi on -site
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	CARRELLO ELETTRICO
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	INN
9	* GARANZIA	Tecnico	Valore unico ammesso	3 ANNI ON SITE
10	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	920

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Lettori di Smart Card
Quantita'	6

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore suggerito	NILOX o equivalente
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore suggerito	INNLETSMR
3	* Nome commerciale del lettore di Smart Card	Tecnico	Valore suggerito	Lettore smart card Nilox 480kps USB2.0 sim

				card o equivalente
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore suggerito	Lettore smart card NiloX 480kps USB2.0 sim card o equivalente Garanzia del produttore
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo supporto	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
8	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
9	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lettore di Smart Card
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	25

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
CAPITOLATO TECNICO	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Capitolato Tecnico.pdf (302KB)	

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalità risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
DGUE	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	No
Eventuale documentazione relativa	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si

all'avalimento					
Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
PassoOE	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Obbligatorio	No
OFFERTA TECNICA CON SCHEDE TECNICHE DETTAGLIATE E CONDIZIONI DI GARANZIA E ASSISTENZA PER OGNI PRODOTTO	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	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	AVTECH	04473880484	04473880484	SCANDICCI(FI)	TOSCANA	SCELTO
2	CARTOIDEI DI CULTRARO VASTA GIUSEPPE	04406950875	CLTGPP73S03C351D	MILITELLO IN VAL DI CATANIA(CT)	SICILIA	SCELTO
3	DE LORENZO SPA	00862680154	00862680154	ROZZANO(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
4	DITTA VITI AZZEGLIO SNC DI VITI ALESSANDRA E GIULIANO	01272240530	01272240530	GROSSETO(GR)	TOSCANA	SCELTO
5	DPS INFORMATICA S.N.C. DI PRESELLO GIANNI & C.	01486330309	01486330309	FAGAGNA(UD)	FRIULI VENEZIA GIULIA	SCELTO
6	G.L. INFORMATICA SNC DI ROSIGNOLI	00923620538	00923620538	GROSSETO(GR)	TOSCANA	SCELTO

	M. & C					
7	GRUPPO SPAGGIARI PARMA S.P.A.	00150470342	00150470342	PARMA(PR)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO
8	INNOVA.EDU SRL	01480820529	01480820529	RAPOLANO TERME(SI)	TOSCANA	SCELTO
9	KEYWORD SCN DI LUCATTINI E MAFFEI	01153030521	01153030521	RAPOLANO TERME(SI)	TOSCANA	SCELTO
10	LA SFORZESCA EDITRICE SRL	04231610728	04231610728	BITRITTO(BA)	PUGLIA	SCELTO
11	MADISOFT S.P.A	01818840439	01818840439	POLLENZA(MC)	MARCHE	SCELTO
12	NET SISTEMI INTEGRATI S.R.L.	01590680532	01590680532	GROSSETO(GR)	TOSCANA	SCELTO
13	NUTI S.R.L	01949130502	01949130502	CASCINA(PI)	TOSCANA	SCELTO
14	PIGIEMME SNC	00630880532	00630880532	GROSSETO(GR)	TOSCANA	SCELTO
15	RICOH ITALIA SRL	00748490158	00748490158	MILANO(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
16	ROMA LIBRI & INFORMATICA SRL	07782171008	07782171008	ROMA(RM)	LAZIO	SCELTO

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

In caso di accertamento del difetto del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione potrà procedere alla risoluzione del contratto. In tal caso, il pagamento del corrispettivo pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta. L'amministrazione potrà altresì procedere all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, applicare una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.