

Dati generali della procedura

<b>Numero RDO:</b>	2289920
<b>Descrizione RDO:</b>	Laboratori digitali 10.8.1.B1 (Tipologia A)
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Prezzo piu' basso
<b>Numero di Lotti:</b>	3
<b>Esclusione Automatica delle offerte anomale (articolo 97, comma 8, D.Lgs 50/2016)</b>	si
<b>Formulazione dell'offerta economica:</b>	Valore economico (Euro)
<b>Modalità di calcolo della soglia di anomalia:</b>	Il calcolo della soglia di anomalia delle offerte è effettuato secondo le prescrizioni dell'art. 97, comma 2, del Codice Appalti, in presenza di almeno 5 offerte ammesse. In caso di identico ribasso offerto, ai fini della determinazione della soglia di anomalia, le offerte identiche sono considerate come offerte uniche. La comparazione delle offerte ammesse alla soglia di anomalia determinata viene effettuata considerando le prime due cifre decimali delle offerte (troncamento alla seconda cifra decimale)
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE SICILIA - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - LICEO SCIENTIFICO - ETTORE MAJORANA 90001840876 VIA GIUSEPPE MOTTA 87 SAN GIOVANNI LA PUNTA CT
<b>Punto Ordinante</b>	CARMELA MACCARRONE
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: CARMELA MACCARRONE Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO

	REGIONALE SICILIA - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - LICEO SCIENTIFICO - ETTORE MAJORANA
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFDRTI
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	MACCARRONE CARMELA
<b>Inizio presentazione offerte:</b>	06/05/2019 15:14
<b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>	21/05/2019 14:00
<b>Temine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	17/05/2019 14:00
<b>Data e ora di svolgimento della prima seduta pubblica:</b>	22/05/2019 ore 9.00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	27/05/2019 14:00
<b>Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	31/05/2019 14:00
<b>Misura delle eventuali penali:</b>	Indicate nelle Condizioni Generali di Fornitura allegate al Bando oggetto della RdO e/o nelle Condizioni Particolari definite dall'Amministrazione
<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	SERVIZI/Servizi per l'Information & Communication Technology, BENI/Arredi, BENI/Forniture specifiche per la Sanità, BENI/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica, BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio
<b>Numero fornitori invitati:</b>	6

Lotto 1 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	Forniture Informatiche e Multimediali
<b>CIG</b>	Z8F2845286
<b>CUP</b>	J57D17000140007
<b>Formula di calcolo del punteggio economico</b>	
<b>Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso</b>	Non specificati
<b>Dati di consegna</b>	Via giuseppe motta 87San giovanni la punta - 95037 (CT)
<b>Dati di fatturazione</b>	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: . Aliquote: secondo la

	normativa vigente
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b>	8637,00000000

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software tipo Office per sistemi operativi
<b>Quantita'</b>	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 del Software per sistemi operativi	Tecnico	Valore minimo ammesso	Software applicativo tipo Microsoft Office Home Student 2019
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Software applicativo tipo Microsoft Office Home Student 2019
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Valore minimo ammesso	Elettronica
7	* Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Windows, MacOS
8	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo	Licenza

			ammesso	
9	* Versione ed edizione	Tecnico	Valore suggerito	Recente edizione
10	* Lingua	Tecnico	Valore suggerito	All Languages
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	120,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Videoproiettori
<b>Quantita'</b>	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 videoproiettore	Tecnico	Valore unico ammesso	VIDEOPROIETTORE FOCALE CORTA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Videoproiettore a soffitto, focale corta, variabile fino a 10-15 m o oltre, provvisto di staffe, per proiezione su telo a parete
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore suggerito	10000
8	Tecnologia sorgente luminosa	Tecnico	Nessuna regola	
9	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tecnologia	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore suggerito	1280x800

12	* Luminosità [ANSI lumen]	Tecnico	Valore suggerito	3600
13	Servizio di installazione e montaggio	Tecnico	Valore suggerito	Compreso nella fornitura, vedi voce Piccoli adattamenti edilizi
14	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	600,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Stampanti 3D - Accessori
<b>Quantita'</b>	5

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 dell'accessorio per plotter	Tecnico	Valore unico ammesso	Rocchetto di polimero ABS o PLA o similare compatibile con stampante 3D
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Rocchetto di polimero ABS o PLA o similare compatibile con stampante 3D
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	PER STAMPANTE 3D

8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Nessuna regola	
9	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	40,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software pedagogico Lingua Inglese
<b>Quantita'</b>	19

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 Software pedagogico	Tecnico	Valore suggerito	Tipo o similare a Sanako Pronounce, Nordra
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Software di autoapprendimento per la pronuncia della Lingua Inglese, tipo o similare a Sanako Pronounce, Nordra
5	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Nessuna regola	
7	* Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WINDOWS
8	* Contenuto della confezione	Tecnico	Valore unico ammesso	SOFTWARE
9	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
10	* Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	INGLESE

11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	110,00
----	----------	-----------	------------------	--------

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software pedagogico per DSA Italiano, Inglese, Spagnolo
<b>Quantita'</b>	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 del Software pedagogico	Tecnico	Valore suggerito	Tipo CARLO MOBILE, ANASTASIS
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Programma tipo Carlo Mobile - Anastasis, di supporto alla lettura, al calcolo, allo studio, per studenti di Scuola superiore. E' un valido strumento compensativo che permette di aumentare l'autonomia delle persone che privilegiano l'apprendimento attraverso l'ascolto (sintesi vocale), il calcolo, la scrittura. E' adatto a studenti con dislessia e DSA, con difficoltà di lettura o impegnate

				nell'apprendimento di una lingua straniera.
5	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Nessuna regola	
7	* Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WINDOWS
8	* Contenuto della confezione	Tecnico	Valore unico ammesso	SOFTWARE
9	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
10	* Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	ITALIANO, INGLESE, SPAGNOLO
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	417,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Personal Computer Desktop
<b>Quantita'</b>	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 del Personal Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC Desktop i7
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC desktop intel Core i7 ultima generazione con monitor 19"



6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore suggerito	8GB
8	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore suggerito	1256
9	* Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Valore suggerito	19
10	* Efficienza energetica	Tecnico	Valore suggerito	SI
11	Conforme ai CAM del MATTM	Tecnico	Valore suggerito	SI
12	* Etichette ambientali	Tecnico	Valore suggerito	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
13	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato Tower
14	* Processore	Tecnico	Valore suggerito	i7 -8700
15	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	700,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Stampanti 3D
<b>Quantita'</b>	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 dell'accessorio per stampanti	Tecnico	Valore unico ammesso	Stampante 3D
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore suggerito	Stampante 3D con

				camera di stampa chiusa, estrusori per polimeri ABS e/o PLA, calibrazione automatica.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore unico ammesso	Stampante 3D
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Nessuna regola	
9	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	2000

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Cuffie audio per PC
<b>Quantita'</b>	37

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 delle cuffie	Tecnico	Valore unico ammesso	CUFFIE ACUSTICHE PER AULE INFORMATICA E DIDATTICA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Cuffia audio per ascolto da pc, con archetto, non auricolare
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto

7	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore suggerito	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
8	Tipo di cuffia	Tecnico	Nessuna regola	
9	Trasmettitore	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	20,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Piccoli adattamenti edilizi per laboratorio di Matematica e di Fisica
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome del servizio di gestione e manutenzione PdL	Tecnico	Valore unico ammesso	PICCOLI ADATTAMENTI EDILIZI
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Servizio
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore suggerito	Servizio chiavi in mano e messa in sicurezza delle forniture, collegamenti elettrici, messa in posa della staffa, porta blindata e/o cancellata e/o sistema di allarme e/o telecamera, etc.
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Servizio di formazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Servizio di formazione e

				addestramento delle attrezzature (es. stampante 3D)
6	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	186,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Sistema operativo tipo Windows
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome del servizio di installazione Software su PC	Tecnico	Valore minimo ammesso	Sistema operativo tipo Windows 10 Pro
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Licenza
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Sistema operativo tipo Windows 10 Pro
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Licenza	Tecnico	Valore suggerito	Multilicenza
6	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	150,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software pedagogico per DSA Italiano, Inglese, Francese
<b>Quantita'</b>	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 del Software pedagogico	Tecnico	Valore suggerito	Tipo CARLO MOBILE, ANASTASIS
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Programma tipo Carlo Mobile - Anastasis, di supporto alla lettura, al calcolo, allo studio, per studenti di Scuola superiore. E' un valido strumento compensativo che permette di aumentare l'autonomia delle persone che privilegiano l'apprendimento attraverso l'ascolto (sintesi vocale), il calcolo, la scrittura. E' adatto a studenti con dislessia e DSA, con difficoltà di lettura o impegnate nell'apprendimento di una lingua straniera.
5	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Nessuna regola	
7	* Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WINDOWS
8	* Contenuto della confezione	Tecnico	Valore unico ammesso	SOFTWARE

9	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
10	* Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	ITALIANO, INGLESE, FRANCESE
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	417,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Software pedagogico per DSA Italiano, Inglese, Spagnolo
<b>Quantita'</b>	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 del Software pedagogico	Tecnico	Valore suggerito	Tipo CARLO MOBILE, ANASTASIS
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Programma tipo Carlo Mobile - Anastasis, di supporto alla lettura, al calcolo, allo studio, per studenti di Scuola superiore. E' un valido strumento compensativo che permette di aumentare l'autonomia delle persone che privilegiano l'apprendimento attraverso l'ascolto (sintesi vocale), il calcolo,

				la scrittura. E' adatto a studenti con dislessia e DSA, con difficoltà di lettura o impegnate nell'apprendimento di una lingua straniera.
5	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	Tipo licenza e numero utenti	Tecnico	Nessuna regola	
7	* Compatibilità con Sistema Operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	WINDOWS
8	* Contenuto della confezione	Tecnico	Valore unico ammesso	SOFTWARE
9	* Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Licenza
10	* Lingua	Tecnico	Valore minimo ammesso	ITALIANO, INGLESE, SPAGNOLO
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	417,00

Lotto 2 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	Forniture Laboratorio di Fisica
<b>CIG</b>	Z6E284536F
<b>CUP</b>	J57D17000140007
<b>Formula di calcolo del punteggio economico</b>	
<b>Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso</b>	Non specificati
<b>Dati di consegna</b>	Via giuseppe motta 87San giovanni la punta - 95037 (CT)
<b>Dati di fatturazione</b>	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: . Aliquote: secondo la normativa vigente
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b>	3527,00000000

Lotto 2 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Strumento Generatore di Van de Graaff
<b>Quantita'</b>	1

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	Nessuna regola	
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale del binocolo	Tecnico	Valore unico ammesso	Generatore di Van de Graaff
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Generatore di Van de Graaff elettrico e manuale. Strumento di laboratorio per lo studio dei fenomeni elettrici. Øsfera: 25 cm - Vmax: 350 kV - Imax: 10 µA in funzione delle condizioni atmosferiche.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	Tipo ML SYSTEM
8	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	1230,00

Lotto 2 - Schede tecniche



<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Strumento per Legge Boyle-Mariotte
<b>Quantita'</b>	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 del binocolo	Tecnico	Valore unico ammesso	Apparecchio per la verifica della legge di Boyle-Mariotte
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Apparecchio per lo studio delle leggi dei gas - Legge di Boyle-Mariotte
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	Tipo ML SYSTEM
8	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	282,00

Lotto 2 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Schede tipo Arduino
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
-----	----------------	-----------	----------------------	--------

1	* Marca	Tecnico	Valore suggerito	Tipo ARDUINO
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	Nome commerciale della scheda per Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	SCHEDE tipo ARDUINO
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	N° 4 Shield per lo studio del sistema Arduino completa di accessori. La shield contiene diversi dispositivi pronti per l'uso, senza la necessità di dover eseguire alcun cablaggio, è necessario solo caricare il codice (sketch) dell'esperimento desiderato che permetterà di attivare il trasduttore o leggere lo stato di un sensore o visualizzare sul display l'informazione desiderata, ecc. Include e gestisce display LCD, Led, interruttori, relè, segnalatore acustico, potenziometri, tastiera costituita da più pulsanti, sonda di temperatura e

				interfaccia Bluetooth
6	Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
8	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
9	Porte [numero]	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipo dispositivo	Tecnico	Nessuna regola	
11	Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	Tipo ML SYSTEM
12	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	630,00

Lotto 2 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Strumentazione Legge dei gas
<b>Quantita'</b>	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 dell'accessorio per videoproiettori	Tecnico	Valore unico ammesso	Legge dei gas perfetti
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Apparecchio interfacciabile per legge dei gas perfetti
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Nome accessorio	Tecnico	Valore unico ammesso	Legge dei gas perfetti

8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	ML SYSTEMS
9	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	60,00

Lotto 2 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Strumentazione Kit di Robotica
<b>Quantita'</b>	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 dell'accessorio per videoproiettori	Tecnico	Valore unico ammesso	KIT DI ROBOTICA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Kit di robotica tipo ChocoPi o simili, con 8 porte per il collegamento dei moduli, tutti riconosciuti autonomamente.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Nome accessorio	Tecnico	Valore unico ammesso	KIT DI ROBOTICA DIDATTICA PER ISTITUTI SECONDARI SUPERIORI
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	ML SYSTEMS
9	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	1000,00

## Lotto 2 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Strumentazione Macchina di Wimshurt
<b>Quantita'</b>	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 dell'accessorio per videoproiettori	Tecnico	Valore minimo ammesso	Macchina di Wimshurt
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore suggerito	Strumento di laboratorio per la produzione di scintille e lo studio dei fenomeni elettrici. Dischi in perspex con dimensioni disco 30 cm. Lunghezza scintilla 60÷70mm Tensione max 160 kV Dimensioni: 350 x 200x 390 mm
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto

7	Modello di riferimento	Tecnico	Valore suggerito	Tipo ML SYSTEM
8	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	325,00

Lotto 3 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	Strumentazione Laboratorio di Chimica
<b>CIG</b>	Z2E28453D5
<b>CUP</b>	J57D17000140007
<b>Formula di calcolo del punteggio economico</b>	
<b>Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso</b>	Non specificati
<b>Dati di consegna</b>	Via giuseppe motta 87San giovanni la punta - 95037 (CT)
<b>Dati di fatturazione</b>	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: . Aliquote: secondo la normativa vigente
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b>	6483,50000000

Lotto 3 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Piccoli adattamenti edilizi per laboratorio Chimica/Biologia
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale	Tecnico	Valore unico ammesso	Piccoli adattamenti edilizi
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Tipologia prodotto	Tecnico	Valore unico ammesso	servizio integrato alla fornitura della

				pompa aspirante per armadio chimico e della cappa chimico-biologica.
4	* Certificazioni fornitore	Tecnico	Valore minimo ammesso	sì
5	* Descrizione del servizio	Tecnico	Valore minimo ammesso	Servizio chiavi in mano e messa in sicurezza delle forniture: Esecuzione di prese d'aria a muro della cappa e dell'aspiratore, fissaggio a parete, collegamenti elettrici e idraulici)
6	* Servizio di formazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Servizio di formazione e addestramento delle attrezzature.
7	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	683,50

Lotto 3 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Cappe/Cabine di sicurezza laboratorio Chimica/Biologia
<b>Quantita'</b>	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Cappa Chimica

2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
3	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
4	Marca	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Tipo: Chimiche a filtrazione molecolare. Piano di lavoro con cappa chimico-biologica a flusso aspirante laminare, visibile su tre lati, completa di sistema di aspirazione e filtro.
6	* Codice CND	Tecnico	Nessuna regola	
7	Tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Chimiche a filtrazione molecolare
8	Utilizzo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Chimica, Biologia molecolare
9	Dimensioni utili (lxhxp) [mm]	Tecnico	Valore suggerito	150x2300x950
10	Servizio di installazione e montaggio	Tecnico	Valore suggerito	Compreso nella fornitura, vedi voce Piccoli adattamenti edilizi
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	5000,00

Lotto 3 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Arredi tecnici da laboratorio, Pompa aspirante
<b>Quantita'</b>	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 dell'arredo tecnico da laboratorio	Tecnico	Valore unico ammesso	SISTEMA DI ASPIRAZIONE MOLECOLARE
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Tipologia	Tecnico	Valore unico ammesso	Unità di aspirazione per armadi di sicurezza per prodotti infiammabili e chimici
7	Materiale	Tecnico	Nessuna regola	
8	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
9	Dimensioni (LxPxA) [cm]	Tecnico	Nessuna regola	
10	Servizio di installazione e montaggio	Tecnico	Valore suggerito	Compreso nella fornitura nella voce Piccoli adattamenti edilizi
11	* Prezzo	Economico	Valore suggerito	800,00

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
CAPITOLATO TECNICO	Strumentazione Laboratorio di Chimica	<a href="#">Allegato A3 Capitolato Tecnico Majorana</a>	

		<a href="#">Lotto03.pdf</a> (64.36KB)	
CAPITOLATO TECNICO LOTTO N.1	Forniture Informatiche e Multimediali	<a href="#">Allegato A1 Capitolato Tecnico Majorana Lotto01.pdf</a> (69.58KB)	
CAPITOLATO TECNICO LOTTO N.2	Forniture Laboratorio di Fisica	<a href="#">Allegato A2 Capitolato Tecnico Majorana Lotto02.pdf</a> (75.68KB)	
OFFERTA ECONOMICA	Strumentazione Laboratorio di Chimica	<a href="#">Allegato B3 Offerta Economica Majorana Lotto03.pdf</a> (63.34KB)	
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA LOTTO N.2	Forniture Laboratorio di Fisica	<a href="#">Allegato B2 Offerta Economica Majorana Lotto02.pdf</a> (63.79KB)	
disciplinare di gara	Strumentazione Laboratorio di Chimica	<a href="#">Firmato Protocollato Fesr37944 Disciplinare Gara Majorana1.pdf</a> (269.22KB)	
disciplinare di gara	Forniture Informatiche e Multimediali	<a href="#">Protocollato Fesr37944 Disciplinare Gara Majorana1.pdf</a> (257.61KB)	
disciplinare di gara	Forniture Laboratorio di Fisica	<a href="#">Firmato Protocollato Fesr37944 Disciplinare Gara Majorana1.pdf</a> (269.22KB)	
scheda di offerta economica	Forniture Informatiche e Multimediali	<a href="#">Allegato B1 Offerta Economica Majorana Lotto01.pdf</a>	

[\(68.79KB\)](#)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	Forniture Informatiche e Multimediali	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Forniture Informatiche e Multimediali	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
OFFERTA ECONOMICA	Forniture Laboratorio di Fisica	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Forniture Laboratorio di Fisica	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
OFFERTA ECONOMICA	Strumentazione Laboratorio di Chimica	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Strumentazione Laboratorio di Chimica	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	ABINTRAX S.R.L.	07644780723	07644780723	MONOPOLI(BA)	PUGLIA	SCELTO
2	CRISTIANI SRL	01688600186	01688600186	STRADELLA(PV)	LOMBARDIA	SCELTO
3	LABFOR SRL	04088930872	04088930872	CATANIA(CT)	SICILIA	SCELTO
4	ML SYSTEMS SRL	06190970829	06190970829	PALERMO(PA)	SICILIA	SCELTO
5	NETSENSE S.R.L.	04253850871	04253850871	TREMESTIERI ETNEO(CT)	SICILIA	SCELTO
6	UNILAB SCIENTIFICA	03782580876	03782580876	GRAVINA DI CATANIA(CT)	SICILIA	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.