

Dati generali della procedura

Numero RDO:	2130693
Descrizione RDO:	LABORATORI DIDATTICI INNOVATIVI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE DI BASE - Progetto FuturLab - codice 10.8.1.B1-FESRPN-PU-2018-10
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 PUGLIA - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - LICEO SCIENTIFICO STATALE - E. AMALDI 93158670724 Via Abbruzzese 38 BITETTO BA
Punto Ordinante	CARMELA ROSSIELLO
Soggetto stipulante	Nome: CARMELA ROSSIELLO Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PUGLIA - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - LICEO SCIENTIFICO STATALE - E. AMALDI
Codice univoco ufficio - IPA	UFOR9J
Inizio presentazione offerte:	29/11/2018 10:07
Termine ultimo presentazione offerte:	07/12/2018 12:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	30/11/2018 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	22/12/2018 12:00
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	90
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio

Numero fornitori invitati:	5
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
CIG	Z692520D6F
CUP	I47D17000050007
Dati di consegna	Via abruzzese 38Bitetto - 70020 (BA)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Via abruzzese 38Bitetto - 70020 (BA)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	17938,30

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Makeblock Ultimate 2.0 - 10-in-1 Robot Kit + MegaPi MakeBlock
Quantita'	4

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Makeblock
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	90040
3	* Nome commerciale della CPU	Tecnico	Valore minimo ammesso	Makeblock Ultimate 2.0 - 10-in-1 Robot Kit
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	313133 Cos'è il kit Ultimate 2.0? Ultimate 2.0 è il più importante kit basato

				sulla piattaforma Makeblock. Che tu sia un appassionato di Raspberry...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Frequenza di lavoro [GHz]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
8	* Socket	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Dobot Magician - Braccio robotico
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Dobot
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	DBMGarm
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Dobot Magician - Braccio robotico (versione edu)
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	317795 Braccio robotico educativo, ideale per le materie scolastiche STEM.

				Specifiche tecniche Materiale: lega di alluminio e ABS 4 assi (base:-9...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Umanoide NAO
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Aldebaran
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	NAOEUUK-B2A-2Y
3	* Nome commerciale della CPU	Tecnico	Valore minimo ammesso	NAO v6 Academics Edition - 2 anni di garanzia
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	322490 NAO6 è un robot umanoide che si muove, riconosce persone e oggetti, ascolta e parla. E' estremamente

				realistico e naturale nei movimenti, è ...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Frequenza di lavoro [GHz]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
8	* Socket	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Parrot Mambo FPV Edu Kit
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Parrot
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	PF727107AA
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Parrot Mambo FPV Edu Kit
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	318621 Questo pacchetto è uno strumento perfetto per rendere divertente l'apprendimento. Mentre insegni ai tuoi studenti a programmare, programmerà...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore	ND

			minimo ammesso	
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Makeblock Airblock Standard Edition
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Makeblock
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	99808
3	* Nome commerciale della CPU	Tecnico	Valore minimo ammesso	Makeblock Airblock Standard Edition
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	311992 Airblock grazie ai suoi blocchi magnetici e modulari introduce i ragazzi all'ingegneria e alla programmazione di base. Con i 7 moduli, ricom...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Frequenza di lavoro [GHz]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
8	* Socket	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
9	* Prezzo	Economico	Nessuna	

			regola	
--	--	--	--------	--

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Parrot Mambo FPV
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Parrot
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	PF727006
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Parrot Mambo FPV con telecamera, visori cockpitglasses, flypad
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	318509 Il Parrot Mambo FPV può essere pilotato in full immersion grazie ai suoi nuovi accessori: il joystick Parrot FLYPAD, la telecamera FPV e gli...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Education Toolbox Genuino CTC 101 per aule scolastiche
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Arduino
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	GKX00002
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Arduino CTC 101 Full - Tecnologia creativa in classe
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	315748 Cos'è Arduino CTC101? Arduino Creative Technologies in the Classroom 101, o Arduino CTC 101, è un programma modulare STEAM (Scienze, Tecnol...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Nome accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Fischertechnik education Robotics Kits – Competition Lab
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	fischertechnik Education
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	519143
3	* Nome commerciale della CPU	Tecnico	Valore minimo ammesso	fischertechnik education Robotics Kits - Competition Lab
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	297772 Questo kit è stato progettato per Scuole, Università e altre Istituzioni Educative che vogliono sviluppare o migliorare le attuali competenz...
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Frequenza di lavoro [GHz]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
8	* Socket	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Jimu Robot Inventor Level
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Jimu
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Inventor Kit
3	* Nome commerciale dell'accessorio per presentazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Jimu Robot Inventor Level
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	Robot da Assemblare
8	Marca/Modello di riferimento	Tecnico	Valore minimo ammesso	Know K.
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Stampante 3D ULTIMAKER 2+ EXTENDED
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ultimaker

2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	UM-PRI-9055
3	* Nome commerciale della stampante termica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ultimaker 2 Extended +
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Colori [numero]	Tecnico	Nessuna regola	
8	Velocità di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	1 cps
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
Capitolato Tecnico	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Capitolato Tecnico.pdf.p7m (506KB)	
Disciplinare di Gara	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Disciplinare Di Gara.pdf.p7m (934KB)	

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalità 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
Capitolato Tecnico	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Dichiarazione	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Disciplinare di Gara	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Schede Tecniche	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, 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	ABINTRAX S.R.L.	07644780723	07644780723	MONOPOLI(BA)	PUGLIA	SCELTO
2	ADESA S.R.L.	07268620726	07268620726	LOCOROTONDO(BA)	PUGLIA	SCELTO
3	LABSYSTEM	06562980729	06562980729	SANTERAMO IN COLLE(BA)	PUGLIA	SCELTO
4	OMNIBUS HARDWARE DI DE CARLO ANGELO	02473330732	DCRNGL58D28L049M	TARANTO(TA)	PUGLIA	SCELTO
5	SIAD SRL	01909640714	01909640714	SAN SEVERO(FG)	PUGLIA	SCELTO

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