

Dati generali della procedura

Numero RDO:	2210305
Descrizione RDO:	PROGETTO FUTURE WORK 10.8.1.B2-FESR PON -SI-143 ACQUISTO BENI ELETTRICI ELETTRONICI MECCANICI SCIENTIFICI
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Esclusione Automatica delle offerte anomale (articolo 97, comma 8, D.Lgs 50/2016)	si
Formulazione dell'offerta economica:	Valori economico (Euro)
Modalità di calcolo della soglia di anomalia:	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)
Amministrazione titolare del procedimento	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE SICILIA - SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO - ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - GALILEO FERRARIS 80003290881 VIA NICCOLO' TOMMASEO, 5 RAGUSA RG
Punto Ordinante	GIOVANNA PICCITTO
Soggetto stipulante	Nome: GIOVANNA PICCITTO 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 - GALILEO FERRARIS
Codice univoco ufficio - IPA	UFEPVB
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	PRO.SSA GIOVANNA PICCITTO
Inizio presentazione offerte:	29/01/2019 10:16
Termine ultimo presentazione offerte:	16/02/2019 12:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	02/02/2019 12:00
Data e ora di svolgimento della prima seduta pubblica:	20/02/2019 ORE 09:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	28/02/2019 13:00
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	30
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/Materiali elettrici, da costruzione, ferramenta,BENI/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica,BENI/Impianti e Beni per la produzione di energia da fonte rinnovabile e per l'efficienza energetica,BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio
Numero fornitori invitati:	14

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	ACQUISTI componenti elettrico ed elettroniche scientifiche e meccaniche
CIG	Z7726BBB54
CUP	C28G17000040007
Formula di calcolo del punteggio economico	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Non specificati
Dati di consegna	Via Niccolo'Tommaseo, 5Ragusa - 97100 (RG) Via Pietro Nenni snRagusa (RG)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: UFEPVB . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura

Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	11756,86000000
--	----------------

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Bilance elettroniche analitiche
Quantita'	3

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 della bilancia elettronica analitica	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Pezzo • Confezione
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto
7	* Portata [g]	Tecnico	Valore massimo ammesso	500
8	* Precisione [mg]	Tecnico	Valore massimo ammesso	0,5
9	* Ripetibilità [mg]	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Risoluzione [mg]	Tecnico	Valore massimo ammesso	0,1
11	* Linearità [mg]	Tecnico	Valore massimo ammesso	0,5
12	* Codice CND	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • W02070101 • NO
13	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Condizionatori e climatizzatori
Quantita'	3

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	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
7	* Potenza in raffreddamento [kW]	Tecnico	Nessuna regola	
8	* Assorbimento elettrico in raffreddamento [W]	Tecnico	Nessuna regola	
9	Assorbimento elettrico in riscaldamento [W]	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Classe di efficienza energetica in raffreddamento	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • A • A+ • A++ • A+++ • B • C • D • E • F • G
11	* Dimensioni (HxPxL) [cm]	Tecnico	Nessuna regola	
12	Livello sonoro [dB]	Tecnico	Nessuna regola	
13	* Refrigerante	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • R134a • R407c • R410a

				<ul style="list-style-type: none"> • R290 • R32
14	Portata d'aria [m³/h]	Tecnico	Nessuna regola	
15	Deumidificazione giornaliera [l/g]	Tecnico	Nessuna regola	
16	* Etichette ambientali	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Ecolabel • Der Blauer Engel • Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente • Dichiarazioni Ambientali di Prodotto ISO 14025 - Tipo III • Nessuna etichetta
17	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Tester per cablaggio
Quantita'	4

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 Tester per cablaggio	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto

			scelte	
7	* Tipologie di link testato	Tecnico	Nessuna regola	
8	* Tipologia di test	Tecnico	Nessuna regola	
9	* Tipo dispositivo	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Tester di controllo
10	* Prezzo	Economico	Valori compresi tra	0;210000

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Cavo prolunga per antenna Wireless
Quantita'	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 cavo prolunga per antenna Wireless	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto
7	* Connettorizzazione del cavo	Tecnico	Nessuna regola	
8	Tipo di connettore verso l'antenna	Tecnico	Nessuna regola	
9	Tipo di connettore verso la rete	Tecnico	Nessuna regola	
10	Tipo antenna	Tecnico	Nessuna regola	
11	Ampiezza del cono di copertura	Tecnico	Nessuna regola	
12	Guadagno di antenna	Tecnico	Nessuna regola	
13	* Lunghezza del cavo	Tecnico	Nessuna regola	

14	Standard di connessione	Tecnico	Nessuna regola	
15	Ulteriore standard di connessione supportati	Tecnico	Nessuna regola	
16	Meccanismi di sicurezza	Tecnico	Nessuna regola	
17	Porte [numero]	Tecnico	Nessuna regola	
18	* Prezzo	Economico	Valori compresi tra	0;210000

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Antenne Wireless
Quantita'	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'antenna Wireless	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
7	Connettorizzazione del cavo	Tecnico	Nessuna regola	
8	Tipo di connettore verso l'antenna	Tecnico	Nessuna regola	
9	Tipo di connettore verso la rete	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Ampiezza del cono di copertura	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Guadagno di antenna	Tecnico	Nessuna regola	
12	Lunghezza del cavo	Tecnico	Nessuna regola	
13	Standard di connessione	Tecnico	Nessuna regola	
14	Ulteriore standard di connessione	Tecnico	Nessuna regola	

	supportati			
15	Meccanismi di sicurezza	Tecnico	Nessuna regola	
16	* Tipo antenna	Tecnico	Nessuna regola	
17	Porte [numero]	Tecnico	Nessuna regola	
18	* Prezzo	Economico	Valori compresi tra	0;210000

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Luxmetri
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del luxmetro	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
6	* Sensore	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Fotodiodo • Fotodiodo al silicio • Fotodiodo con filtro correttore di UV • Fotodiodo con filtro correzione del colore C.I.E.
7	* Range di misura [Lx]	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Da 0,01 a 19.990 • Da 0,01 a 29.900 • Da 0.01 a 40.000

				<ul style="list-style-type: none"> • Da 0,1 a 150.000 • Da 0,1 a 199.900 • Da 0 a 20.000 • Da 0 a 40.000 • Da 0 a 50.000 • Da 0 a 100.000 • Da 0 a 400.000 • Da 20 a 20.000
8	Range di misura [fc]	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Da 0,001 a 29.990 • Da 0,01 a 13.940 • Da 0 a 2.000 • Da 0 a 5.000 • Da 0 a 9.200
9	Risoluzione [Lx]	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • 0,01 • 0,1 • 1
10	Risoluzione [fc]	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • 0,001 • 0,01
11	Precisione [%]	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • ± 2 • ± 3 • ± 5
12	Riproducibilità [%]	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • ± 2 • ± 3
13	Classe (DIN 5032/7)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • B • C
14	* Display	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • LCD grafico retroilluminato
15	* Dimensioni display (larghezza x altezza) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
16	* Temperatura operativa [°C]	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Da -10 a +40 • Da -5 a +50 • Da 0 a +40

				<ul style="list-style-type: none"> • Da 0 a +50
17	* Dimensioni luxmetro (lxhxp) [mm]	Tecnico	Nessuna regola	
18	* Peso [g]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
19	* Certificato di calibrazione	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
20	* Alimentazione	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Batteria 9V • 2 Batterie AA-size • 3 Batterie 1.5V tipo LR3-AAA • 4 Batterie 1.5V tipo AA
21	Durata batteria in continuo [h]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
22	Indicazione dello stato della batteria	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
23	* Interfaccia USB	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
24	* Valigetta di trasporto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
25	* Strumento multifunzione	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
26	Misuratore di temperatura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
27	Misuratore di livello sonoro	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
28	Misuratore di umidità	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
29	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Prese
Quantita'	4

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 della presa	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto
6	* Tipologia presa	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • 10A • 16A • 2P+T 10A • 2P+T 16A • 3P+N+T • 3P+T • Universale
7	* Polo di terra	Tecnico	Nessuna regola	
8	* Passa-cavo	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
9	* Ferma-cavo	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • SI • NO
10	* Sigla CEI	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Confezione • Pezzo
12	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Interruttori differenziali magnetotermici (salvavita)
----------------------------	---

Quantita'	29
------------------	----

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'interruttore differenziale magneto-termico (salvavita)	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto
6	* Tipologia	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Monofase • Trifase
7	* Corrente nominale [A]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
8	* Corrente differenziale nominale [mA]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
9	* Tipo intervento unità differenziale	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • AC • A • F • B
10	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Pezzo
11	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Piccoli macchinari, attrezzature e utensili da lavoro escluso uso sanitario
Quantita'	27

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	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto
6	* Materia prima preponderante	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acciaio • Acciaio trattato • Ferro • Ottone • Rame • Alluminio • Metallo tropicalizzato • Metallo rivestito • Cromato • Zinco • Zincato • Metallo • Metallo rivestito al tungsteno • Metallo diamantato • Lega di metallo • Piombo • Materiale sintetico • Plastica • Vetro • Gomma • Legno • Fibra di vetro • Fibra vegetale • Fibra sintetica
7	Tipologia (A - B)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Accessori per chiavi a bussola • Accetta • Affilatrice elettrica • Alberino per sega a tazza • Albero portafresa • Alesmetro • Allarga piombo • Archetti per sega a mano • Arieggiatori

				<ul style="list-style-type: none"> • Asce da ponteggio • Aspiratore • Atomizzatori • Attrezzature per il diserbo • Attrezzature per la gestione delle erbe infestanti • Attrezzature per irrigazione • Avvitatore • Avvitatore a batteria • Avvitatore elettrico • Avvolgicavo • Avvolgitubo • Betoniera • Biotrituratori • Bocciarda • Bombola aria per muratore/elettricista • Borsa porta utensili con utensili • Borsa porta utensili senza utensili • Bussola
8	Tipologia (C)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Cacciaspine • Cannello • Carotatore • Carriola • Cassetta portautensili • Cavalletti • Cazzuola • Cazzuolino • Cesoia • Chiave • Chiave a brucola • Chiave a brucola (serie) • Chiave a cricchetto • Chiave a forchetta • Chiave a forchetta (serie) • Chiave a T • Chiave a tubo • Chiave a tubo (serie) • Chiave ad impulsi • Chiave bussola • Chiave bussola (serie) • Chiave combinata • Chiave combinata (serie) • Chiave con testina

				<ul style="list-style-type: none"> • girevole • Chiave dinamometrica • Chiave esagonale • Chiave esagonale (serie) • Chiave fresa • Chiave per raccordo • Chiave per resistenze • Chiave poligonale • Chiave poligonale (serie) • Chiave rullino • Chiave spaccata • Chiave spaccata (serie) • Chiave torsionometrica • Chiodatrice • Cintura portautensili • Comparatore a leva • Compressore • Congelatore tubi • Costipatore • Crepometro • Curvatubi • Curvimetro
9	Tipologia (D - G)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Decespugliatori • Dinamometro • Disco abrasivo • Disco diamantato • Disco fibrato • Disco lamellare • Disco taglio ferro • Disco taglio marmo • Dispositivo fissaggio • Distanziatore piastrelle • Distanziometro • Elettropompa • Estrattore universale • Estrattore vite • Fessurimetro • Filo spinato • Fissacavi • Fissatrice • Forapiastrelle • Foratore • Forbici elettricista • Forbici per lamiera • Frattazzo • Fresa

				<ul style="list-style-type: none"> • Fresa a filettare • Fresa a gradini • Fresa a tazza • Fresatrice • Frusta • Fustella cavallotto • Ginocchiera • Giratubo • Giravite - cacciavite (serie grande) • Giravite - cacciavite (serie media) • Giravite - cacciavite lungo a croce • Giravite - cacciavite lungo a taglio • Giravite - cacciavite medio a croce • Giravite - cacciavite medio a taglio • Giravite – cacciavite nano a croce • Giravite - cacciavite nano a taglio • Graffatrice pneumatica • Griglia in ghisa • Groppinatrice
10	Tipologia (H - M)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Idropulitrice • Igrometro • Inserto per avvitatore • Irroratori • Lama circolare • Lama di ricambio per tagliatubi • Lama per coltello (tagliabalsa) • Lama per seghetto • Lama sega ferro • Lente di ingrandimento • Levachiodi • Levigatrice elettrica • Lima • Livella • Livello • Livello ad acqua • Livello laser • Livello ottico • Livello tascabile • Lucidatrice elettrica • Macchina lisciante • Macchine per diserbo

				<ul style="list-style-type: none"> • Macchine per irrorazione • Macchine per il taglio • Mandrino • Manometro • Martellina • Martello da banco • Martello da carpentiere • Martello da muratore • Martello demolitore elettrico • Martello penna • Martello scalpellatore • Martello tassellatore • Mazza • Mazzetta • Mazzuola • Mescolatore elettrico • Metrologia • Micrometro • Misuratore • Misuratore stradale • Misuratore telescopico • Mola • Mola da taglio • Morsa • Morsa parallela • Morsa parallela da banco • Morsa ribaltabile • Morsetto • Morsetto cavalletto • Morsetto vite • Motopompa • Motoseghe • Motozappe • Muletto • Multimetro digitale
11	Tipologia (N - P)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Nebulizzatore agricolo • Pannello per cassetta • Pappagallo grande • Pappagallo medio • Pappagallo piccolo • Piaia • Pialletto • Piastra vibrante

				<ul style="list-style-type: none"> • monodirezionale • Piegatubo • Pinza a becchi piegati da lavoro • Pinza a becco regolabile da lavoro • Pinza a morsetto • Pinza autobloccante da lavoro • Pinza da lavoro • Pinza di serraggio • Pinza regolabile da lavoro • Pinza spellafili • Pinza universale • Pinzetta a molla • Pistola aria • Pistola aria acqua • Pistola aria progressiva • Pistola gonfiaggio con manometro • Pistola lavaggio • Pistola per colla • Pistola per sigillante • Pistola per silicone • Pistola sabbiatura • Pistola saldatrice elettrica • Pistola serbatoio aria compressa • Polifusore • Pompa per sollevamento acqua • Pompa sommersa • Portautensili • Potatrici ad asta • Pressa • Pressostato • Prolunga per alberi • Prolunga per mandrino • Prussiana • Punta per elettricista • Punta per muratore • Puntatrice • Punzone
12	Tipologia (Q - S)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Seghetto per metalli • Separatore d'aria • Sguainacavi • Smerigliatrice

- elettrica
- Smerigliatrice
- pneumatica
- Soffiatori
- Sonda
- Spargisale da giardino
- Spatola
- Spazzaneve da giardino
- Spazzola
- Spazzola a pennello
- Spazzola a tazza
- Spazzola circolare
- Spazzola lamellare
- Spessimetro
- Spessore a cuneo
- Strettoio
- Supporto
- Rasaerba
- Raschietto
- Raspa
- Raspa per legno
- Raspa per piombo
- Rete abrasiva
- Rete elettrosaldata
- Rete in fibra di vetro
- Reti di consolidamento
- Ricambi
- Ride-on Consumer
- Ride-on MMV
- Riduzione Lama circolare
- Rifilatore elettrico
- Rilevatore d'angoli
- Rilevatore elettronico di fughe gas
- Rivettatrice
- Rivetto
- Saldatrice
- Saldatrice elettrica
- Satinatrice elettrica
- Sbavatore
- Scalpellatore elettrico
- Scalpello da lavoro
- Scalpello elettricista
- Scalpello piastrellista
- Scanalatore
- Scarificatori
- Sclerometro
- Sega a gattuccio

				<ul style="list-style-type: none"> • Sega a nastro portatile • Sega a tazza • Sega affogamento elettrica • Sega circolare elettrica • Sega doppia dentatura • Segaccio • Seghetto alternativo elettrico • Seghetto legno ferro • Seghetto per legno
13	Tipologia (T - Z)	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Tachimetro • Tagliabalsa • Tagliabullone • Tagliadado • Tagliapiastrelle • Tagliasiepi • Tagliategole • Tagliatubi per tubo di rame • Tagliatubo • Taglio disco • Tassellatore elettrico • Tastatore • Telemetro • Tenaglia da lavoro • Tenditore • Tenditore due occhi • Tenditore occhio gancio • Termometro da lavoro • Traccialinee • Traccialinee (set) • Tralicci elettrosaldati • Transpallet • Trapano a batteria • Trapano a mano • Trapano avvitatore a batteria • Trapano avvitatore elettrico • Trapano elettrico • Trapano pneumatico • Trattorini Consumer • Trimmer • Troncatrice elettrica • Tronchesi da lavoro • Valigetta porta

				utensili con utensili <ul style="list-style-type: none"> • Valigetta porta utensili senza utensili • Vaschetta lavaggio piastrelle • Zero Turn Consumer • Zero Turn MMV
14	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Pezzo
15	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Adattatori
Quantita'	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 dell'adattatore	Tecnico	Nessuna regola	
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto
6	* Tipologia spina	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • 10A • 16A • 2P+T 16A • 2P+T 10A
7	* Tipologia presa	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • 10A • 16A • 2P+T 10A • 2P+T 16A • 3P+N+T • 3P+T • Universale

8	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Confezione • Pezzo
9	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	pH metri
Quantita'	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 pH metro	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Pezzo • Confezione
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisto
7	* Tipologia	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • portatile • tascabile • da banco
8	* Altre grandezze misurabili	Tecnico	Nessuna regola	
9	* Intervallo di pH	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Precisione pH	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Codice CND	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • W02079009 • NO
12	* Prezzo	Economico	Valore minimo ammesso	0

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Accessori per l'alimentazione
Quantita'	3

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 l'alimentazione	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Nessuna regola	
6	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
7	Prese - Numero e tipo	Tecnico	Nessuna regola	
8	Marca e modello notebook	Tecnico	Nessuna regola	
9	Potenza [VA]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
10	* Tipo dispositivo	Tecnico	Lista di scelte	<ul style="list-style-type: none"> • distributore di alimentazione • batteria per UPS • adattatore auto per notebook • gruppo di continuità (UPS) • batteria per notebook
11	* Prezzo	Economico	Valori compresi tra	0;210000

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
AUTODICHIARAZIONE	ACQUISTI componenti elettrico ed elettroniche scientifiche e meccaniche	Allegato2 Dichiarazione Future Work Lotto3.doc (32KB)	
DISCIPLINARE DI GARA	Gara	Disciplinare Di Gara Lotto3 Future Work Signed.pdf (690.77KB)	
ISTANZA DI PARTECIPAZIONE	ACQUISTI componenti elettrico ed elettroniche scientifiche e meccaniche	Allegato1 Istanza Partecipazione Future Work Lotto3.doc (41.5KB)	
OFFERTA ECONOMICA	ACQUISTI componenti elettrico ed elettroniche scientifiche e meccaniche	Allegato4 Offerta Economica Lotto3 Future Work.doc (84KB)	
SCHEDA TECNICA	Gara	Allegato3 Scheda Tecnica Lotto3 Future Work.pdf (535.75KB)	

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
AUTODICHIARAZIONE	ACQUISTI componenti elettrico ed elettroniche scientifiche e meccaniche	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
ISTANZA DI PARTECIPAZIONE	ACQUISTI componenti elettrico ed	Amministrativa	Invio telematico con firma	Obbligatorio	Si

	elettroniche scientifiche e meccaniche		digitale		
OFFERTA ECONOMICA	ACQUISTI componenti elettrico ed elettroniche scientifiche e meccaniche	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	ACQUISTI componenti elettrico ed elettroniche scientifiche e meccaniche	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	DE LORENZO SPA	00862680154	00862680154	ROZZANO(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
3	DLI SRL	02206760601	08482840587	FROSINONE(FR)	LAZIO	SCELTO
4	EDUTRONIC	08834950019	08834950019	TORINO(TO)	PIEMONTE	SCELTO
5	ELETTRONICA VENETA S.P.A.	00066840265	00066840265	MOTTA DI LIVENZA(TV)	VENETO	SCELTO
6	ITALIA 3B SCIENTIFIC SRL	02285051203	02285051203	OZZANO DELL'EMILIA(BO)	EMILIA ROMAGNA	SCELTO
7	ITALTEC TTS SRL	06248000967	IT06248000967	MILANO(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
8	LD ITALIA DI BRAMBILLA DONALD PAOLO	08425410969	BRMDLD71S13E094C	CANONICA D'ADDA(BG)	LOMBARDIA	SCELTO
9	MEDIA DIRECT SRL	02409740244	02409740244	BASSANO DEL GRAPPA(VI)	VENETO	SCELTO
10	NEW-TRONIC	05794420017	05794420017	TORINO(TO)	PIEMONTE	SCELTO
11	RCL SAS DI CASTELLINO ROBERTO S.&C.	03766840874	03766840874	TREMESTIERI ETNEO(CT)	SICILIA	SCELTO

12	SAMAR	00862920154	00862920154	SAN GIULIANO MILANESE(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
13	SONEPAR ITALIA SPA	00825330285	00825330285	PADOVA(PD)	VENETO	SCELTO
14	VIP SYSTEM DI VIVIRITO PAOLO	05650330821	VVRPLA72T24A176U	PARTINICO(PA)	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.