

Dati generali della procedura

Numero RDO:	1211643
Descrizione RDO:	PON FESR 10.8.1 A2-FESR PON-CA-2015-31
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 CAMPANIA - ISTITUTI COMPRENSIVI - ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE L. DENZA 82009060631 Trav. Fondo D'Orto CASTELLAMMARE DI STABIA NA
Punto Ordinante	FABIOLA TORICCO
Soggetto stipulante	Nome: FABIOLA TORICCO Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE CAMPANIA - ISTITUTI COMPRENSIVI - ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE L. DENZA
Codice univoco ufficio - IPA	UFUAUC
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	TORICCO FABIOLA
Data e ora inizio presentazione offerte:	13/05/2016 14:24
Data e ora termine ultimo presentazione offerte:	31/05/2016 12:00
Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:	27/05/2016 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	15/06/2016 12:00

Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	30
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	ICT 2009, OFFICE103 - Prodotti, servizi, accessori, macchine per l'ufficio ed elettronica
Numero fornitori invitati:	8
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Oggetto di Fornitura (Lotto unico)
CIG	Z3618E924A
CUP	I86J15000540007
Dati di consegna	Trav. fondo d'ortoCastellammare di stabia - 80053 (NA)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Trav. fondo d'ortoCastellammare di stabia - 80053 (NA)
Termini di pagamento	60 GG Data Accertamento Conformità Merci / Servizi
Importo totale a base d'asta	5386,88

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Switch
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	d-link
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	DGS-1005D
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore	Switch 5

			minimo ammesso	porte RJ-45 10/100/1000 DGS-1008D
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Switch 5 porte RJ-45 10/100/1000 DGS-1008D
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Switch di accesso gigabit ethernet
8	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ethernet
9	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	rj45
10	Schermatura	Tecnico	Nessuna regola	
11	Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	5
12	Colore	Tecnico	Valore minimo ammesso	bianco
13	Da tavolo e/o da rack	Tecnico	Valore minimo ammesso	da rack
14	Gestibilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	no
15	Banda minima della matrice di switching [Gbps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	10
16	Predisposizione gestione layer 2, 3, 4, altri	Tecnico	Valore minimo ammesso	Layer 2
17	Predisposizione ISCSI	Tecnico	Nessuna regola	
18	Troughput minimo [Mpps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	10
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Servizi di gestione e manutenzione PdL
Quantita'	8

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome del servizio	Tecnico	Valore minimo ammesso	PUNTO RETE DATI CAT. 6
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Ticket su base annua
3	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	realizzazione punto mrete in cat. 6 , incluso cavo , canalina, presa rj45, cassetta, placchetta
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	Tipologia di acquisto	Tecnico	Valore minimo ammesso	Numero di ticket/annuo
6	Numero min-max PdL	Tecnico	Valore minimo ammesso	5
7	Numero massimo sedi	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
8	Numero massimo configurazioni HW	Tecnico	Nessuna regola	
9	Numero massimo configurazioni SW	Tecnico	Nessuna regola	
10	Copertura orario intervento	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lun-ven x 8h
11	Tempo di predisposizione del servizio [giorni	Tecnico	Valore minimo ammesso	7

	lavorativi]			
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Switch
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	D-LINK
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	DGS-1024D
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	SWITCH 24 PORTE GIGABIT 10/100/1000
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Switch di accesso giga ethernet . 24 PORTE GE.
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Switch di accesso gigabit ethernet
8	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ethernet
9	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	ETHERNET RJ45 10/100/1000BASETX
10	Schermatura	Tecnico	Nessuna regola	
11	Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	24 PORTE GE
12	Colore	Tecnico	Nessuna	

			regola	
13	Da tavolo e/o da rack	Tecnico	Valore minimo ammesso	da rack
14	Gestibilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	ipv4
15	Banda minima della matrice di switching [Gbps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
16	Predisposizione gestione layer 2, 3, 4, altri	Tecnico	Valore minimo ammesso	Layer 3
17	Predisposizione ISCSI	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
18	Troughput minimo [Mpps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Switch
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Netgear
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	GS108PE-300EUS
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	GS108PE-300EUS Netgear GS108PE, Gigabit Ethernet (10/100/1000),

				IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	GS108PE- 300EUS Produttore Netgear Quantità di porte RJ-45 8 Supporto 10G No VLAN support Si Dimensioni tavola MAC 4000 Entrate
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Switch di accesso fast ethernet
8	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ethernet
9	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Quantità di porte RJ-45 2 8
10	Schermatura	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
11	Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	Quantità di porte RJ-45 8 Full duplex Si Port mirroring Si VLAN support Si Capacità di commutazione 16 Gbit/s
12	Colore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Colore del prodotto Nero
13	Da tavolo e/o da rack	Tecnico	Valore minimo ammesso	da tavolo e da rack
14	Gestibilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.A.

15	Banda minima della matrice di switching [Gbps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Capacità di commutazione 16 Gbit/s
16	Predisposizione gestione layer 2, 3, 4, altri	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altri
17	Predisposizione ISCSI	Tecnico	Valore minimo ammesso	0
18	Troughput minimo [Mpps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	Capacità di commutazione 16 Gbit/s
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook elettronici
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	ACER
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	NX.VBKET.016
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	NB ACER Proc. i3 TMP257-M-31FF- RAM: 4 GB - HDD: 500 GB - SIST. OPER.: Win7Pro/Win10Pro
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	NB ACER TM NX.VBKET.016 15.6" i3-5005U 2.0Ghz 4GBDDR3 500sata W7Pro/W10Pro

				ODD Glan HDMI 3USB WiFi CAM 4celle cardR T FINO:13/05
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	i3
9	Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
10	Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15
11	Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	ND
12	Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
13	Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Win7Pro/Win10Pro
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	0
18	Consumi energetici (EETEC)	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	Tecnico	Nessuna regola	

	rigido [db(A)]			
21	Emissioni sonore modalità idle [db(A)]	Tecnico	Nessuna regola	
22	Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	No
23	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Access Point Wireless
Quantita'	8

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Aruba Networks
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	IAP-103-RW,MNT_KIT
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Access Point IAP-103-RW & Mounting Kit Bundle
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Instant 103 Access Point, 802.11abgn, dual-band, dual radio, integrated antennas, Access Point Mounting Kit BUNDLE
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto

7	Connettorizzazione del cavo	Tecnico	Nessuna regola	
8	Tipo di connettore verso l'antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	Internal
9	Tipo di connettore verso la rete	Tecnico	Valore minimo ammesso	RJ45
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	Valore minimo ammesso	802.11abgn
15	Ulteriore standard di connessione supportati	Tecnico	Nessuna regola	
16	Meccanismi di sicurezza	Tecnico	Valore minimo ammesso	TPM
17	Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
18	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Videoproiettori
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	NEC
2	Codice articolo	Tecnico	Valore	60003391AT6

	produttore		minimo ammesso	
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	NEC UM280X 60003391 - Proiettore LCD - 2800 lumen - XGA (1024 x 768) - 4:3 - obiettivo a brevissima
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	visita pa.tecnosistemi.com e cerca il cod. TT19611 per scheda e immagini o chiama 0574.4474 284
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tecnologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	LCD-TFT
8	Risoluzione (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	XGA (1024x768)
9	Luminosità [ANSI lumen]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2800 ANSI lumens
10	Rapporto di contrasto	Tecnico	Valore minimo ammesso	3000:1
11	Tecnologia sorgente luminosa	Tecnico	Valore minimo ammesso	Mercurio
12	(GPP) Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Switch
Quantita'	2

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	NETGEAR
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	FVS336G-200EUS
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	FVS336G-200EUS PROSAFE DUAL WAN GIGABIT FIREWALL W/ SSL & IPSEC VPN
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Netgear FIREWALL & SECURITY MODELLO: FVS336G; CONNETTIVITÀ:Numero Porte Network : 4 , 10/100/1000, Porta LAN Backup, Porta DMZ Fisica; PROTOCOLLI:Su
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Switch di accesso gigabit ethernet
8	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ethernet
9	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	RJ45
10	Schermatura	Tecnico	Nessuna regola	
11	Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 porte
12	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
13	Da tavolo e/o da rack	Tecnico	Valore minimo ammesso	da tavolo e da rack
14	Gestibilità	Tecnico	Valore minimo	HTTP/HTTPS

			ammesso	
15	Banda minima della matrice di switching [Gbps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0.1 Gbps
16	Predisposizione gestione layer 2, 3, 4, altri	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altri
17	Predisposizione iSCSI	Tecnico	Nessuna regola	
18	Troughput minimo [Mpps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	0.1 Mpps
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Storage
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	Dlink
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	DNS-320-4TB
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore minimo ammesso	Nas Dlink DNS-320-4TB
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	E-mail: segreteria@etecno.it Tel: 0774324219
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Storage
8	Capacità di	Tecnico	Valore	1000

	memoria [GB/TB]		minimo ammesso	
9	Velocità di rotazione [rpm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	5400
10	Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	SATA
11	Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	SATA
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
CAPITOLATO TECNICO	Gara	Allegato2.pdf (568.87KB)
DISCIPLINARE DI GARA	Gara	Disciplinare Rete Lanwlan Dsos.pdf (1.23MB)

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalità risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
ALLEGATO 1 - DICHIARAZIONE	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
VERBALE AVVENUTO	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Obbligatorio	Si

SOPRALUOGO					
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
1	3D SOLUTION SRL	03942311212	07173740635
2	A.R. INFORMATICA DI ALESSANDRO RACE	06866341214	RCALSN86E14F839J
3	CIANNIELLO SALVATORE	06661660636	CNNSVT63E05F839R
4	DELTACON	06114401216	DLCGNN66S13G812E
5	MIGA SYSTEM S.R.L.	05262201212	05262201212
6	MIZAR DI G.MAURO & C.SAS	03899141216	06829500633
7	PROGRESS INFORMATICA	11850090157	11850090157
8	SIAD SRL	01909640714	01909640714