

Dati generali della procedura

<b>Numero RDO:</b>	1166229
<b>Descrizione RDO:</b>	10.8.1.A2-FESRPON-FR-2015-36 "La Scuola Digitale"
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Prezzo piu' basso
<b>Numero di Lotti:</b>	1
<b>Unita' di misura dell'offerta economica:</b>	Valori al ribasso
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE FRIULI-VENEZIA GIULIA - ISTITUTI COMPENSIVI - ISTITUTO COMPENSIVO - VLADIMIR BARTOL 80018890329 VIA CARAVAGGIO 4 TRIESTE TS
<b>Punto Ordinante</b>	CAROLINA VISENTIN
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: CAROLINA VISENTIN Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE FRIULI-VENEZIA GIULIA - ISTITUTI COMPENSIVI - ISTITUTO COMPENSIVO - VLADIMIR BARTOL
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFH5M5
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	CAROLINA VISENTIN
<b>Data e ora inizio presentazione offerte:</b>	18/04/2016 14:04
<b>Data e ora termine ultimo presentazione offerte:</b>	03/05/2016 23:00
<b>Data e ora termine ultimo richiesta chiarimenti:</b>	27/04/2016 23:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	02/06/2016 23:00
<b>Giorni dopo la stipula per</b>	30

<b>Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	
<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	ICT 2009
<b>Numero fornitori invitati:</b>	5
<b>Segnalazione delle offerte anomale:</b>	si

Lotto 1 - Dettagli

<b>Denominazione lotto</b>	Adeguamento Rete LAN WLAN (Lotto unico)
<b>CIG</b>	ZE518CAC15
<b>CUP</b>	B96J15001260007
<b>Dati di consegna</b>	Via Caravaggio, 4Trieste - 34128 (TS)
<b>Dati di fatturazione</b>	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via Caravaggio, 4Trieste - 34128 (TS)
<b>Termini di pagamento</b>	30 GG Data Ricevimento Fattura
<b>Importo totale a base d'asta</b>	6025,00

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	WIRELESS N ACCESS POINT 600M DUALBAND 1P GIGA LAN,802.3AF POE, MULTI-SSID, 4 ANTENNE INTERNE 4DBI
<b>Quantita'</b>	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	Tecnico	Valore unico ammesso	WIRELESS N ACCESS POINT 600M DUALBAND

				1P GIGA POE, 4 ANTENNE INTERNE 4DBI INCLUSA INSTALLAZIONE
4	Codice articolo fornitore	Tecnico	Nessuna regola	
5	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
6	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	WIRELESS N ACCESS POINT 600M DUALBAND 1P GIGA LAN,802.3AF POE, MULTI-SSID, 4 ANTENNE INTERNE 4DBI
7	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
8	* Connettorizzazione del cavo	Tecnico	Valore minimo ammesso	RJ45 Gigabit Ethernet Support IEEE802.3af PoE
9	Tipo di connettore verso l'antenna	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Tipo di connettore verso la rete	Tecnico	Valore unico ammesso	RJ45 Gigabit Ethernet
11	* Tipo antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	Internal 4x 4dBi Omnidirezionali
12	Ampiezza del cono di copertura	Tecnico	Nessuna regola	
13	* Guadagno di antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	Sensibilità di ricezione: 5GHz: 300M : - 68dBm@10%PER - 150M : - 72dBm@10%PER - 54M : - 73dBm@10%PER - 2.4GHz: 300M: - 71dBm@10% PER - 150M: - 75dBm@10% PER - 54M: - 78dBm@10% PER - 11M: - 93dBm@8% PER - 6M: -

				92dBm@10% PER - 1M: - 96dBm@8% PER Potenza di trasmissione: FCC: 26dBm(2.4GHz)- 20dBm(5GHz). CE:20dBm
14	Lunghezza del cavo	Tecnico	Nessuna regola	
15	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Standard wireless IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a - Frequenza 2.4GHz and 5GHz - Signal rate 11n: Up to 300Mbps(dynamic) - 11g: Up to 54Mbps(dynamic) - 11b: Up to 11Mbps(dynamic) - Funzionalità wireless Multiple SSIDs (Up to 16 SSIDs) - Enable/Disable Wireless Radio - Automatic Channel Assignment - Transmit Power Control (Adjust Transmit Power on dBm) - QoS(WMM) - Rate Limit - Reboot Schedule - Wireless Schedule - Wireless Statistics based on SSID/AP/Client
16	* Ulteriore standard di connessione supportati	Tecnico	Valore minimo ammesso	Alimentazione PoE or External 12VDC / 1.5A Power Supply - Consumo energetico 9.6 W - Dimensioni ( L x P

				x A ) 7.1 x 7.1 x 1.9 in. (180*180*47.5mm) - Tipo di montaggio Ceiling /Wall Mounting (Kits included)
17	* Meccanismi di sicurezza	Tecnico	Valore minimo ammesso	Captive Portal Authentication - Access Control - Wireless Mac Address Filtering Wireless Isolation Between Clients - SSID to VLAN Mapping - Rogue AP Detection 802.1X Support - - 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2- Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK Controller EAP - Cluster - Avvisi e-mail - LED ON/OFF - Management MAC Access Control - SNMP v1,v2c - Log di sistema locale e remoto - Telnet - Gestione web-based - HTTP/HTTPS Physical security lock Kensington Lock Slot - Watch dog
18	* Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	2 (1xRJ45 Gigabit Ethernet Support IEEE802.3af PoE - 1xConsole Port)
19	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche

20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	
----	----------	-----------	----------------	--

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Frutto Keystone RJ45 Cat.6 STP schermato
<b>Quantita'</b>	25

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	Valore unico ammesso	Frutto RJ45 Cat6 STP schermato con installazione
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Con fermacavo - Approvato EIA/TIA - Conforme UL - Struttura in metallo
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Frutto RJ45 CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	CAT6 rigido FTP 22-26 AWG Cod. 568 A/B
9	* Schermatura	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI F/UTP schermato
10	* Modalità di attestazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Crimpaggio 110 e Krone

11	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Pannello Patch STP 24 posti RJ45 Cat. 6
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	Pannello Patch STP 16 posti RJ45 Cat. 6 INSTALLAZIONE INCLUSA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pannello patch STP 16 posti RJ45 cat. 6 Conforme UL Conforme RoHS
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Accessori per rack 19

8	* Altezza [Unità standard da rack, U]	Tecnico	Valore unico ammesso	U1
9	* Profondità massima utile	Tecnico	Valore suggerito	109
10	* Descrizione dell'accessorio	Tecnico	Valore minimo ammesso	Pannello patch STP 16 posti RJ45 cat. 6, Terminazioni solide e resistenti per cablaggi in rame caratterizzati da connettori con contatti dorati da un minimo di 3 mm 50 micro-pollici, Installazione semplificata con inserimento dall'alto, Compatibile sia con 100 che Krone, Supporta cavo rigido e flessibile da 22 a 26 AWG, Da utilizzare con cavo Cat6 schermato a coppie ritorte (FTP), Ideale per applicazioni di rete Ethernet, Fast ethernet e Gigabit Ethernet, Conforme agli standard per montaggio a rack 19, IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet), IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet), IEEE 802.3ab (1000Base-T Gigabit Ethernet), Conforme UL, Conforme RoHS
11	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le



				caratteristiche tecniche
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Pannello Patch Modulare 24 posti 2 HE
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	Pannello Patch Modulare 24 posti 2 HE INSTALLAZIONE INCLUSA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Pannello Patch Modulare 24 posti 19"2U - per frutti keystone(Max19mm) CAT5E-CAT6-CAT3 Numerazione con etichetta
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Accessori per rack 19
8	* Altezza [Unità standard da rack, U]	Tecnico	Valore unico ammesso	U2
9	Profondità massima utile	Tecnico	Nessuna regola	
10	* Descrizione dell'accessorio	Tecnico	Valore unico ammesso	Pannello Patch Modulare 24 posti 19

				2U - per frutti keystone(Max19mm) CAT5E-CAT6-CAT3 Numerazione con etichetta
11	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	U/UTP Cavo Cat.6 Rame Rigido 1MT con posa in opera
<b>Quantita'</b>	150

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	Valore unico ammesso	U/UTP Cavo Cat.6 Rame Rigido 1MT con posa in opera
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	U/UTP Cavo Cat.6 Rame Rigido Non schermato quattro coppie twistate con separatore Tipo Rigido 23 AWG Conduttore in

				rame Rivestimento in PVC
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Bretella in rame in CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore unico ammesso	CAT.6
9	* Tipo di guaina	Tecnico	Valore unico ammesso	PVC
10	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Cavo in rotolo di tipo U/UTP (non schermato)Usò in canaline o condotti ignifughiRisponde o eccede gli standard Cat6Indicazione metratura sul cavo ad ogni metroNon schermato con quattro coppie twistate con separatore di coppiaTipo Rigido 23 AWG Conduttore in rame Rivestimento in PVCValutato fino a 250 MHzConforme o superiore alle specifiche di Cat6Valutazione ignifuga: CMApprovato ULTIA Cat6 channel test 250 MHz:Return loss (dB) 17.32Attenuation (dB/100) 33.04Near-end crosstalk (dB) 38.3Power sum- NEXT (dB)

				36.3Equal level-FEXT (dB) 19.8Power sum-ELFEXT (dB) 16.8
11	* Lunghezza bretella	Tecnico	Valore minimo ammesso	da 1 a 305mt Costo Importo al Metro
12	* Schermatura	Tecnico	Valore unico ammesso	NO U/UTP
13	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Calibro conduttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	AWG23
15	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Cavo di rete Patch in Rame Schermato Cat. 6 FTP 2 mt
<b>Quantita'</b>	6

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	Valore unico ammesso	Cavo di rete Patch in Rame Schermato Cat. 6 FTP 2 mt

4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Cavo di rete Patch in Rame Schermato Cat. 6 FTP 2 mt
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Bretella in rame in CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Collega periferiche di rete con porte RJ45</li> <li>• Velocità supportate: 10/100/1000 Mbps</li> <li>• 10BaseT, 100BaseTX, 1000BaseTX</li> </ul>
9	* Tipo di guaina	Tecnico	Valore unico ammesso	Guaina del cavo in PVC per garantire flessibilità e durata
10	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connettori: 2 per RJ45 Maschio / Maschio</li> <li>• Copriconnettori anti-stress per proteggere i connettori RJ45</li> <li>• Contatti placcati 24K eliminano il problema dell'ossidazione</li> </ul>
11	* Lunghezza bretella	Tecnico	Valore unico ammesso	2 metro
12	* Schermatura	Tecnico	Valore unico ammesso	Con schermatura (S/FTP)
13	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Calibro conduttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavo: 4 coppie</li> <li>• Conduttori: 28AWG</li> <li>• Rame</li> </ul>

				100%
15	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Mensola per Rack 19 250 mm 1U Grigia 2 punti
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	Mensola per Rack 19" 200 mm 1U INSTALLAZIONE INCLUSA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Ripiano fisso per armadi Larg.19",Alt.1U Prof.200mm Portata fino 25Kg Fissaggio su 2 punti
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico	Accessori per

			ammesso	rack 19
8	* Altezza [Unità standard da rack, U]	Tecnico	Valore unico ammesso	U1
9	* Profondità massima utile	Tecnico	Valore unico ammesso	200
10	* Descrizione dell'accessorio	Tecnico	Valore unico ammesso	Ripiano fisso per armadi Larg.19,Alt.1U Prof.200mm Portata fino 25Kg Fissaggio su 2 punti
11	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Armadio Rack 19 a Muro 6U prof. 450 Assemblato
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	Armadio Rack 19 a Muro 6U prof. 450 Grigio CON POSA IN OPERA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico	Pezzo

			ammesso	
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Armadio 6U-19 assemblato Porta vetro temprato 5mm remov.-revers. ang.apertura180° chiave Pann.lat.ciechi fissi montanti ant.reg.- 350x500x450mm
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Armadio Rack 19
8	* Altezza [Unità standard da rack, U]	Tecnico	Valore unico ammesso	U6
9	* Profondità massima utile	Tecnico	Valore unico ammesso	360
10	Descrizione dell'accessorio	Tecnico	Nessuna regola	
11	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Cavo di rete Patch in Rame Schermato Cat. 6 FTP 1 mt
<b>Quantita'</b>	35

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	Valore unico ammesso	Cavo di rete Patch in Rame Schermato Cat. 6 FTP 1 mt
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Cavo di rete Patch in Rame Schermato Cat. 6 FTP 1 mt
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Bretella in rame in CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Collega periferiche di rete con porte RJ45</li> <li>• Velocità supportate: 10/100/1000 Mbps</li> <li>• 10BaseT, 100BaseTX, 1000BaseTX</li> </ul>
9	* Tipo di guaina	Tecnico	Valore unico ammesso	Guaina del cavo in PVC per garantire flessibilità e durata
10	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connettori: 2 per RJ45 Maschio / Maschio</li> <li>• Copriconnettori anti-stress per proteggere i connettori RJ45</li> <li>• Contatti placcati 24K eliminano il problema dell'ossidazione</li> </ul>
11	* Lunghezza bretella	Tecnico	Valore unico ammesso	1 metro
12	* Schermatura	Tecnico	Valore unico	Con

			ammesso	schermatura (S/FTP)
13	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Calibro conduttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	• Cavo: 4 coppie • Conduttori: 28AWG • Rame 100%
15	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 UTP 1 mt
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 UTP 1 mt
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6 UTP 1

				mt
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Bretella in rame in CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Collega periferiche di rete con porte RJ45</li> <li>• Velocità supportate: 10/100/1000 Mbps</li> <li>• 10BaseT, 100BaseTX, 1000BaseTX</li> </ul>
9	* Tipo di guaina	Tecnico	Valore unico ammesso	Guaina del cavo in PVC per garantire flessibilità e durata
10	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connettori: 2 per RJ45 Maschio / Maschio</li> <li>• Copriconnettori anti-stress per proteggere i connettori RJ45</li> <li>• Contatti placcati 24K eliminano il problema dell'ossidazione</li> </ul>
11	* Lunghezza bretella	Tecnico	Valore unico ammesso	1 metro
12	* Schermatura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Senza schermatura (UTP)
13	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Calibro conduttore	Tecnico	Valore unico ammesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavo: 4 coppie</li> <li>• Conduttori: 24AWG</li> <li>• Rame 100%</li> </ul>
15	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a

				quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Scatola per Placca mod. 503 Bianca+Placca porta frutti 1-2 posto mod. 503 Bianco
<b>Quantita'</b>	26

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	Tecnico	Valore unico ammesso	Placca porta frutti per SC503 installata
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Alloggia frutti di tipo Keystone Cat 5e, Cat 6, Cat 6A
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Frutto RJ45 CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Supporta connessioni Cat 5e, Cat 6, Cat 6A
9	* Schermatura	Tecnico	Valore minimo	Adatta a connettori

			ammesso	schermati e non schermati U/UTP-F/UTP
10	Modalità di attestazione	Tecnico	Nessuna regola	
11	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Canala 40x40 compresi gli accessori
<b>Quantita'</b>	16

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	Valore unico ammesso	Canaline 40x40 Installazione Posa in opera inclusa
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Canalizzazione per cavi rete e dati COSTO

				AL MT LINEARE Inclusa installazione - Posa in opera
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Bretella in rame in CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Inclusa installazione - posa in opera a muro compresi gli specifici accessori (angoli tappi giunzioni) e i relati tasselli di fissaggio. Escusa ogni altra operazione e/o materiale
9	* Tipo di guaina	Tecnico	Valore minimo ammesso	Grado di protezione IP40 (IP20 in applicazioni sospese)- Certificazioni: IMQ EN 50085-2-1 - Resistenza all'urto IK07
10	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
11	Lunghezza bretella	Tecnico	Nessuna regola	
12	Schermatura	Tecnico	Nessuna regola	
13	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Calibro conduttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Adatta cavi UTP / S/UTP CAT.3 CAT.5 CAT.6 Rigido - flessibile - Schermato - Non schermato rete dati e

				telefonici
15	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	SWITCH 16P LAN GIGABIT EASY SMART-MTU/PORT/TAG-BASED VLAN QOS IGMP SNOOPING-GARANZIA A VITA
<b>Quantita'</b>	2

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Marca	Tecnico	Valore minimo ammesso	TPLINK
2	Codice articolo produttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.D.
3	* Nome commerciale	Tecnico	Valore unico ammesso	SWITCH 16P LAN GIGABIT EASY SMART-MTU/PORT/TAG-BASED VLAN QOS IGMP SNOOPING INCLUSA INSTALLAZIONE
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione	Tecnico	Valore unico	SWITCH 16P

	tecnica		ammesso	LAN GIGABIT EASY SMART- MTU/PORT/TAG- BASED VLAN QOS IGMP SNOOPING INCLUSA INSTALLAZIONE CONTESTUALE ALLA CONSEGNA SENZA MATERIALI AGGIUNTIVI
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 unico ammesso	Ethernet
9	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Standards e protocolli: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1pInterfaccia: 16 X 10/100/1000Mbps RJ45 Ports AUTO Negotiation/AUTO MDI/MDIX 10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m) - EIA/TIA- 568 1000 STP (maximum 100m) 100BASE-TX: UTP category 5, 5e cable (maximum 100m) - EIA/TIA-568 1000 STP (maximum 100m) 1000BASE-T: UTP category 5, 5e, 6 or above



				cable (maximum 100m) - EIA/TIA-568 1000 STP (maximum 100m)
10	* Schermatura	Tecnico	Valore unico ammesso	Certificazioni: FCC, CE, RoHS
11	* Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	16 porte - Switching Capacity: 32Gbps - Tavola indirizzi MAC: 8K - Packet Buffer Memory: 512KB - Packet Forwarding Rate: 23.8Mpps Jumbo Frame: 10240Bytes
12	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
13	* Da tavolo e/o da rack	Tecnico	Valore unico ammesso	da tavolo e da rack
14	* Gestibilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	Quality of Service Support - Port Based/802.1p Based priority - Support 4 priority queues - Rate Limit - Storm Control - L2: IGMP Snooping - Link Aggregation - Port Mirroring - Cable Diagnostics - Loop Prevention VLAN: Supports up to 32 VLANs simultaneously (out of 4K VLAN IDs) - MTU/Port/Tag VLAN Metodo di trasmissione: Store-And-Forward
15	* Banda minima della matrice di switching [Gbps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	32Gbps
16	* Predisposizione	Tecnico	Valore	Layer 2

	gestione layer 2, 3, 4, altri		minimo ammesso	
17	Predisposizione ISCSI	Tecnico	Nessuna regola	
18	* Throughput minimo [Mpps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	23.8Mpps
19	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	F/UTP Cavo Cat.6 Rame 1MT Rigido Doppia Schermatura
<b>Quantita'</b>	1560

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	Valore unico ammesso	F/UTP Cavo Cat.6 Rame 1MT Rigido Doppia Schermatura con posa in opera
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	S/FTP Cavo Rame Rigido coppie intrecciate, treccia generale e schermo su

				ciascuna coppia 4x2x23 AWG Conduttore rame Conforme Cat6 Val.CM Approvato UL
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Bretella in rame in CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	CAT.6
9	* Tipo di guaina	Tecnico	Valore unico ammesso	PVC
10	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore unico ammesso	S/FTP: Cavo a coppie intrecciate con treccia generale e schermo su ciascuna coppiaCavo 4 coppie: 4 x 2 x AWG23Classe 'CM Riser'Conduttore in rameUsò in canalina ignifugaConforme parametri CAT6Indicazione della metratura sul cavo ad ogni metroClasse 'Flame Retardant': CMAapplicazioni residenziali riser di tipo 1 e 2, o riser con canalina ignifugaApprovati UL Adatto connettori RJ45 F/UTP schermati ad inserimento
11	* Lunghezza bretella	Tecnico	Valore unico ammesso	da 1 a 305mt Costo Importo al Metro
12	* Schermatura	Tecnico	Valore unico	SI S/FTP

			ammesso	DOPPIA SCHERMATURA
13	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Calibro conduttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	4 x 2 x AWG23
15	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	SWITCH 8P LAN GIGABIT 8xPOE+ SMART RJ45 CON 2 SFP,802.3AF SFP - ALIM.53W POE-GARANZIA A VITA
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	SWITCH 8P GIGABIT 8xPOE 3 ANNI GARANZIA INSTALLAZIONE INCLUSA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ventilazione: 1Dimensioni (LxPxX): 11.6*7.1*1.7 in.

				(294*180*44 mm)Alimentatore: 100-240VAC, 50/60HzCertificazioni: FCC, CE, RoHS
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Switch di accesso gigabit ethernet
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore unico ammesso	Ethernet
9	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Interfaccia: 8 10/100/1000Mbps RJ45 Ports AUTO Negotiation/AUTO MDI/MDIX Cablaggio: 10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m) EIA/TIA-568 STP (maximum 100m) 100BASE-TX: UTP category 5, 5e cable (maximum 100m) EIA/TIA-568 STP (maximum 100m) 1000BASE-T: UTP category 5, 5e, 6 or above cable (maximum 100m) EIA/TIA-568 STP (maximum 100m) Porte PoE: Standard: 802.3at/af compliant PoE Ports: 8 Ports Power Supply: 124W
10	* Schermatura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ambiente: Operating Temperature: 0-40Storage Temperature: -40-70Operating Humidity: 10%~90% non-condensingStorage Humidity: 5%~90% non-condensing
11	* Numero di porte	Tecnico	Valore unico ammesso	8 PORTE 10/100/1000 8x PoE Lista ARP: 8K
12	Colore	Tecnico	Nessuna	

			regola	
13	* Da tavolo e/o da rack	Tecnico	Valore unico ammesso	da tavolo e da rack
14	* Gestibilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	Compatible With IEEE 802.3af/at Compliant PDs Priority Function Mac Address Auto-Learning And Auto-Aging IEEE802.3x Flow Control For Full-Duplex Mode And Backpressure For Half-Duplex Mode Metodo di trasferimento: Store-And-Forward
15	* Banda minima della matrice di switching [Gbps]	Tecnico	Valore minimo ammesso	16Gbps
16	Predisposizione gestione layer 2, 3, 4, altri	Tecnico	Nessuna regola	
17	Predisposizione ISCSI	Tecnico	Nessuna regola	
18	Troughput minimo [Mpps]	Tecnico	Nessuna regola	
19	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Canala 40/1x17 compresi gli accessori
<b>Quantita'</b>	180

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	Valore unico ammesso	Canaline 40x17 Installazione Posa in opera inclusa
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Canalizzazione per cavi rete e dati COSTO AL MT LINEARE Inclusa installazione - Posa in opera
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Bretella in rame in CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Inclusa installazione - posa in opera a muro compresi gli specifici accessori (angoli tappi giunzioni) e i relativi tasselli di fissaggio. Escusa ogni altra operazione e/o materiale
9	* Tipo di guaina	Tecnico	Valore minimo ammesso	Grado di protezione IP40 (IP20 in applicazioni sospese)- Certificazioni: IMQ EN 50085-2-1 - Resistenza all'urto IK08

10	Tipo di connettore	Tecnico	Nessuna regola	
11	Lunghezza bretella	Tecnico	Nessuna regola	
12	Schermatura	Tecnico	Nessuna regola	
13	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Calibro conduttore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Adatta cavi UTP / S/UTP CAT.3 CAT.5 CAT.6 Rigido - flessibile - Schermato - Non schermato rete dati e telefonici
15	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
16	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	ORE ASSISTENZA TECNICA CONFIGURAZIONE FORMAZIONE
<b>Quantita'</b>	30

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome del servizio	Tecnico	Valore minimo ammesso	Assistenza tecnica Consulenza



				Configurazione Amministratore di sistema Informatica Reti
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Servizio
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Consulenza Assistenza Configurazione Specialistica Software hardware Rete segreteria. Supporto tecnico organizzativo software amministrazione, fiscali
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	N.D.
7	* Numero massimo sedi	Tecnico	Valore minimo ammesso	10
8	* Numero massimo configurazioni HW	Tecnico	Valore minimo ammesso	25
9	* Numero massimo configurazioni SW	Tecnico	Valore minimo ammesso	25
10	* Copertura orario intervento	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lun-ven x 8h
11	* Tempo di predisposizione del servizio [giorni lavorativi]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2
12	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche

				tecniche
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	WIRELESS RANGE EXTENDER DUAL BAND 1300MNBS X 5GHZ+450MBPS X 2.4GHZ 1P GIGA-3 ANTENNE-GAR.3 ANNI-
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	WIRELESS RANGE EXTENDER DUAL BAND 1300MNBS+450MBPS 1P GIGA INCLUSA INSTALLAZIONE
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	WIRELESS RANGE EXTENDER DUAL BAND 1300MNBS X 5GHZ+450MBPS X 2.4GHZ 1P GIGA-3 ANTENNE
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Connettorizzazione del cavo	Tecnico	Valore unico ammesso	RJ45 Gigabit Ethernet
8	Tipo di connettore verso l'antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	N.D.
9	* Tipo di connettore verso la rete	Tecnico	Valore unico ammesso	RJ45 Gigabit Ethernet

10	* Tipo antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	3 antenne esterne Dual Band
11	Ampiezza del cono di copertura	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Guadagno di antenna	Tecnico	Valore minimo ammesso	Sensibilità di ricezione 5GHz : 11a 6Mbps:- 93dBm@10% PER, 11a 54Mbps: - 76dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8: - 68dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9: - 64dBm@10% PER, 11ac HT80 mcs9: - 61dBm@10% PER- 2.4GHz: 11g 54M: - 77dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7: - 73dBm@10% PER, 11n HT40 mcs7: - 70dBm@10% PER, - Potenza di trasmissione 20dBm(2.4GHz) 23dBm(5GHz)
13	Lunghezza del cavo	Tecnico	Nessuna regola	
14	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Standard e protocolli IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b - Frequenza 2.4GHz & 5GHz(11ac) Signal rate 5GHz: Fino a 1300Mbps 2.4GHz: Fino a 450Mbps - Modalità wireless Range Extender
15	* Ulteriore standard di connessione supportati	Tecnico	Valore minimo ammesso	Statistiche Wireless - Utilizzo in contemporanea delle frequenze Wi-Fi 2.4GHz/5GHz - Modalità High Speed per gioco HD e fruizione video ai massimi livelli
16	* Meccanismi di sicurezza	Tecnico	Valore minimo	Controllo accessi - Controllo LED -

			ammesso	Sicurezza wireless 64/128-bit WEP - WPA-PSK / WPA2- PSK -
17	* Numero di porte	Tecnico	Valore minimo ammesso	1 Porta Ethernet 10/100/1000M (RJ45)
18	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Multipresa per rack 19 6 posti con magnetotermico
<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	Tecnico	Valore unico ammesso	Multipresa per rack 19 6 posti con magnetotermico INSTALLAZIONE INCLUSA
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Multipresa Rack 19 con magnetotermico 6 SCHUKO 45° Cavo 3x2.5 1,6MT spina Italiana in

				alluminio 16A-3,5KW
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	Accessori per rack 19
8	* Altezza [Unità standard da rack, U]	Tecnico	Valore unico ammesso	U2
9	* Profondità massima utile	Tecnico	Valore unico ammesso	45
10	* Descrizione dell'accessorio	Tecnico	Valore unico ammesso	Multipresa Rack 19 con magnetotermico Spine standard CEI-23-16 e prese IEC60884 (SCHUKO). 6 vie a 45gradi Installazione frontale Cavo H05VV-F 3G 2.5 mm 1,6MT con spina Italiana in alluminio nero 16 A, 250 V AC Max 3,5Kw-482.6x44.4x62mm
11	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

<b>Nome Scheda Tecnica</b>	Frutto Keystone RJ45 Cat.6 UTP non schermato
<b>Quantita'</b>	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	Valore unico ammesso	Frutto RJ45 Cat6 non schermato con installazione
4	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
5	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	Con fermacavo - Approvato EIA/TIA - Conforme UL
6	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
7	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Frutto RJ45 CAT6
8	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	CAT6 rigido 22-26 AWG Cod. 568 A/B
9	* Schermatura	Tecnico	Valore unico ammesso	U/UTP: Non schermato
10	* Modalità di attestazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Crimpaggio 110 e Krone
11	Colore	Tecnico	Nessuna regola	
12	* Note aggiuntive	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutte le specifiche devono corrispondere a quelle indicate sull'allegato con le caratteristiche tecniche
13	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento
Allegato A 1di3	Adeguamento Rete LAN WLAN (Lotto unico)	<a href="#">Capitolato Tecnico1di3 Descrizione.pdf (58.57KB)</a>
Allegato A 2di3	Adeguamento Rete LAN WLAN (Lotto unico)	<a href="#">Capitolato Tecnico2di3 Caratteristiche.pdf (53.31KB)</a>
Allegato A 3di3	Adeguamento Rete LAN WLAN (Lotto unico)	<a href="#">Capitolato Tecnico3di3 Planimetrie.pdf (162.97KB)</a>
Allegato B	Gara	<a href="#">Allegato B Istanza Di Partecipazione.pdf (83.49KB)</a>
Allegato C	Gara	<a href="#">Allegato C Dichiarazione Sostitutiva Cumulativa.pdf (101.16KB)</a>
Allegato D	Gara	<a href="#">Allegato D Verbale Di Avvenuto Sopralluogo.pdf (48.48KB)</a>
Disciplinare RdO	Gara	<a href="#">Disciplinare Rdo.pdf (221.86KB)</a>

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
Allegato A (3 documenti)	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Allegato B Istanza di partecipazione	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Allegato C Dichiarazione cumulativa sostitutiva	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Allegato D Verbale di sopralluogo	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Copia della lettera di invito firmata digitalmente	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Dichiarazione di composizione degli organi tecnici	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Disciplinare RdO	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Documento comprovante la garanzia prestata art.6.4	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
Offerta tecnica dettagliata art 6.2	Adeguamento Rete LAN WLAN (Lotto unico)	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Adeguamento Rete LAN WLAN (Lotto unico)	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Offerta economica dettagliata art 6.3	Adeguamento Rete LAN WLAN (Lotto unico)	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale
-----	-----------------	-------------	----------------



1	2S COMPUTERS SNC DI SANCIN DORJAN E SOSSI JAN	01242490322	01242490322
2	CONSULENZA INFORMATICA	00860900323	00860900323
3	M.C.S.	01260870322	01260870322
4	P&E PROJECT DI S. SOSIC	00765830328	SSCSJN62T23L424C
5	SVAT MACCHINE UFFICIO DI CANCIANI CHRISTIAN	01164970327	CNCCRS73M02L424V