



Istituto Istruzione Superiore
C.A. Dalla Chiesa – A. Spinelli

Istituto Tecnico Amministrazione-Finanza-Marketing "ALTIERO SPINELLI"
 Istituto Profess.le Industria-Artigianato-Servizi "CARLO ALBERTO DALLA CHIESA"
 Codice Fiscale Ente: 84009280037 – Codice Univoco Ufficio: UFQ4IA

IIS "C.A DALLA CHIESA-A.SPINELLI"
 Prot. 0004341 del 19/07/2016
 04-06 (Uscita)

VERBALE DI COLLAUDO

L'anno duemilasedici, il giorno 14 del mese di giugno alle ore 11.00 presso la sede centrale di via Colombera 8 di Omegna, si è riunito il gruppo di lavoro costituito con atto prot. N.3720/C5e del 14/06/2016, per effettuare il collaudo del progetto PON FESR PI-2015-98 del 20/01/16 relativo alla fornitura della RDO n. 1185577 per un importo totale di fornitura di euro € 5.922,00 IVA esclusa.

Sono presenti i sigg.

(per parte del committente)

Cattini Carlo
 Pavan Diego

(per parte della ditta fornitrice)

2 tecnici ditta Assinonet

La ditta procede alla consegna della seguente documentazione a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui al Capitolato Tecnico, nonché delle eventuali caratteristiche migliorative offerte.

Si procede alla verifica di conformità e corrispondenza del materiale con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel Capitolato Tecnico i cui risultati si riportano nella tabella seguente:

Specifica richiesta	Requisito minino richiesto	Offerto dal fornitore	Conforme SI/NO
Cavo di rete	Cat.6° doppia schermatura	Cavo di rete cat. 6°	SI
Doppini prese a muro 39 punti	Cat.6a.schermati	Doppino presa a muro RJ45 punti 38	SI *
Patch panel da 24 porte + frutti	Cat.6° schermati	Patch panel 24 porte + frutti	SI
Cavi di rete da 1m. per coll. panel a switch pz. 29	Cat.6° schermati	Patch di rete 1m pz.28	SI *
Switch 24 porte Pz. 3	Funzioni layer2, protocollo IEEE 802.1p, installazione rack, tipo TP-link TL-SG3424	Switch 24 porte TP Link TP Link TL-SG3424	SI
Firewall	Firewall tipo Zykel USG-50 o USG- 40	Firewall Zykel ZY-USG 20	NO **
Canaline esterne	Idonee al passaggio cavi di rete	Canalina 40x20	SI
Armadi rack 19" da 10 unità pz.2	armadio rack da parete dim. 00x530x400mm	Armadio rack 19" da 12 unità EW-2012BK +	SI

	con multi presa di alimentazione con protezione sovraccarico (magnetotermico)	prese	
Videoproiettore interattivo	Interattivo, a corto raggio, wifi, alto contrasto tipo Epson EB-536Wi con penna infrarossi	Videoproiettore Sony SW 536C	NO ***

*** manca 1 punto**

**** firewall fornito dalla ditta differisce da quello richiesto, accertata (a mezzo del mercato on line) una sostanziale differenza di prezzo di circa la metà rispetto al firewall zyxel usg40 richiesto da noi e anche caratteristiche tecniche come da scheda tecnica consegnata al D.S. Attenzione: la ditta ci ha fornito n.3 firewall mentre la nostra richiesta era di n.2 firewall.**

***** videoproiettore fornito dalla ditta è fuori produzione.**

Le attrezzature sopra elencate sono provviste di manuali in lingua italiana/inglese.

INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO DELLA FORNITURA.

La commissione durante una serie di test diagnostici, ha accertato che tutti i punti di accesso alla rete ad eccezione di un punto lan (cavo più presa aula 51) sono funzionanti. Tale collaudo è stato eseguito con un pc portatile fornito dall'istituto.

Si procede inoltre alla configurazione dei due switch 24 porte marca TP-link assegnando nuovi IP in quanto quelli di default vanno in conflitto con quelli del nostro firewall.

Si segnala inoltre che alcuni punti presa (**vedi relazione dell'a.t. Cattini datata 27/06/2016**) non funzionano con pc fissi (torrette).

ESITI COLLAUDO.

La fornitura oggetto del contratto, risponde in parte ai requisiti funzionali richiesti.

Letto, confermato e sottoscritto: