



**Ministero dell'Istruzione**

Istituto Comprensivo Statale "Cesare Zonca"  
Viale Papa Giovanni XXIII 40 - 24048 Treviolo (BG)  
Tel. 035691624 - 035690763 Fax 035691068  
Cod. mecc. BGIC884001 Cod. Fis. 95118670165 CUF UF4FPO  
Email bgic884001@istruzione.it PEC bgic884001@pec.istruzione.it  
Sito web: www.ictreviolo.edu.it

I.C. - "C. ZONCA" - TREVIOLO  
Prot. 0013156 del 21/10/2022  
IV-5 (Uscita)

Al Sito WEB dell'istituto  
Amministrazione trasparente  
Atti

**OGGETTO:** Verbale di collaudo fornitura Reti locali

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" – Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.

**AUTORIZZAZIONE prot. AODGEFID-0040055 del 14.10.2021**

**CODICE PROGETTO 13.1.1A-FESR PON-LO-2021-288**

**CUP D89J21011380006**

**CIG 91493309F5**

**Fornitore: Project Informatica srl**

In data 21.10.2022 alle ore 8,45 presso i locali di questa istituzione scolastica il sottoscritto CIRELLA VINCENZO, in qualità di collaudatore, e il sig. Michele Scarpato in qualità di service manager della ditta fornitrice, procede al collaudo dei beni di seguito descritti:

Descrizione bene	Quantità	Prezzo unitario senza IVA	Prezzo unitario con IVA	Importo complessivo con IVA
Fornitura in opera Switch di tipo 4 – Marca: HUAWEI – Modello: S5751-H48P4XC	1	919,76 €	1.122,11 €	1.122,11 €
Fornitura in opera Access Point per ambienti interni, completi di alimentatori – Marca: HUAWEI - Modello: AIRENGINE 5761-11. Modello Alimentatori: HW-120200E5W	31	153,42 €	187,17 €	5.802,34 €
Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Fortinet- Next Generation Firewall fascia media Modello: FG-200F-BDL-950-12	5	2.449,67 €	2.988,60 €	14.942,99 €

Fornitura in opera Switch di tipo 2 – Marca: HUAWEI - Modello: S5735-L24P4S-A1	6	307,69 €	375,38 €	2.252,29 €
Fornitura in opera Dispositivo di Gestione Access Point – Marca: HUAWEI – Modello: AC6508 MAINFRAME	5	685,81 €	836,69 €	4.183,44 €
Fornitura Prese e scatole - Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo cpn 2 RJ45 cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	35	5,48 €	6,69 €	234,00 €
Fornitura Patch Panel e accessori in rame - Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat.6 per cavi UTP cat. 6	7	75,40 €	91,99 €	643,92 €
Certificazione del cablaggio - Certificazione per 10 <= PDL <= 500	1	93,75 €	114,38 €	114,38 €

Per la componente passiva, il fornitore consegna la documentazione a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui Capitolato Tecnico, e in particolare un "Verbale di Collaudo", come riportato al punto 7.1 del "Piano di esecuzione per la realizzazione di una rete locale in convenzione Consip Rete Locali 7 - Lotto 2", e la certificazione del cablaggio in formato elettronico, di cui si allegano le stampe di alcuni punti rete scelti a campione.

Il controllo della configurazione degli apparati attivi è stata effettuato verificando:

1. Velocità di connessione banda larga
2. La navigazione
3. Le regole

Su richiesta dell'Istituto non sono state installate le seguenti apparecchiature, da utilizzarsi come ricambi, messi a disposizione in casi guasti:

1. Una fornitura in opera Switch di tipo 4 – Marca: HUAWEI – Modello: S5751-H48P4XC
2. Una fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Fortinet- Next Generation Firewall fascia media Modello: FG-200F-BDL-950-12
3. Una fornitura in opera Dispositivo di Gestione Access Point – Marca: HUAWEI – Modello: AC6508 MAINFRAME

Dalla verifica eseguita è risultato che:

- la fornitura è conforme a quanto richiesto con ordinativo prot. n. 6211 del 02/05/2022
- la fornitura è funzionante e priva di difetti evidenti.

La verifica di cui sopra si conclude, pertanto, con esito POSITVO

**Il collaudatore**

**Il fornitore**

**Il Dirigente scolastico**



