



**Ministero dell'istruzione**

**Istituto Comprensivo Grosio - Grosotto - Sondalo**

Piazzale Rinaldi 1 – 23033 Grosio (SO)

Tel: 0342/887595 - email: [soic82400V@istruzione.it](mailto:soic82400V@istruzione.it) [soic82400V@pec.istruzione.it](mailto:soic82400V@pec.istruzione.it)

[www.icgrosiogrosottosondalo.edu.it](http://www.icgrosiogrosottosondalo.edu.it) - Codice fiscale 93028000144

24/08/2022

Prot. come da segnatura

**VERBALE DI COLLAUDO**

**PON/FESR – AVVISO N.20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole**

**Fondi strutturali europei – Programma operativo nazionale ‘Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento’ – Fondo Europeo di sviluppo regionale (FESR)**

**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”**

**Codice progetto:13.1.1A-FESR/PON-LO-2021-136**

**CUP: H69J21005770006 - CIG: 91196182D9**

Il giorno 24 del mese di Agosto dell’anno 2022 alle ore 16:00 presso i plessi:

1. Scuola Primaria di Grosio;
2. Scuola Secondaria di I grado di Grosio;
3. Scuola Primaria di Grosotto;
4. Scuola Secondaria di I grado di Grosotto;
5. Scuola Primaria di Sondalo;
6. Scuola Secondaria di I Grado di Sondalo;
7. Scuola Primaria di Tovo
8. Scuola dell’Infanzia di Grosio;
9. Scuola dell’Infanzia di Grosotto;
10. Scuola dell’Infanzia di Sondalo;
11. Scuola dell’Infanzia di Mazzo;

dell’Istituto comprensivo Grosio Grosotto Sondalo si è effettuato il collaudo per l’acquisto un sistema di cablaggio strutturato e sicuro all’interno dei vari plessi nell’ambito del progetto PON FESR sopra evidenziato relativo alla stipula della trattativa diretta di acquisto su Mepa n.2072894 del 30/03/2022, per un importo totale di fornitura di euro **84.292,87 IVA 22% inclusa**,

Sono presenti i sigg.

Insegnante Chiara Trinca Colonel (Collaudatore nominato dal DS)

Tecnico della società ISI-IT Andrea Ioli

**VERIFICA DI CONFORMITA' rispetto al disciplinare allegato alla trattativa n.2072894.**

Si procede alla verifica di conformità e corrispondenza della stipula contrattuale con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel disciplinare compresa la garanzia del produttore:

CODICE	DESCRIZIONE DEI BENI	U.M.	Q.TA'
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 245A4CA88875, 245A4CA88803, 245A4CA8877F, 784558FAF44B	NR	4,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE870C INFANZIA GROSIO	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558FAF565, 784558FAF382, 784558FAECA1, 784558FAF952 S/N: 784558FADD71, 784558FAF8B0, 784558FAEFAA, 784558FAEF9E S/N: 784558FAD9F0	NR	9,00
USW-PRO-48-POE	UBIQUITI 48PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BBEFE0 PRIMARIA GROSIO	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 245A4CA874AA, 245A4CA88623, 245A4CA883C8, 245A4CA881D9 S/N: 245A4CA8880F	NR	5,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE84F6, D021F9BE871E	NR	2,00
UF-MM-1G	U FIBER, MULTI-MODE MODULE, 1G, 2-PACK SECONDARIA GROSIO Scissione dei pagamenti I.V.A. versata dal committente art.17-ter DPR 633/72	NR	2,00

CODICE	DESCRIZIONE DEI BENI	U.M. Q.TA'	
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 245A4CA8793F, 784558C6BD58, 784558C69F46	NR	3,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE86C7 INFANZIA SONDALO	NR	1,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE8715, D021F9BE85BF, D021F9BE85C5, D021F9BE8070 S/N: D021F9BE81A5	NR	5,00
RB3011UIAS-R	MIKROTIK ROUTERBOARD 3011UIAS S/N: HCB0816YBNS	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558C6A6B4, 784558C6B452, 784558C69A42, 784558C6A3C6 S/N: 784558C6C190, 784558C6A690, 784558C6B431, 784558C6B992 S/N: 784558C6BC11, 784558C6B44C, 784558C6B43D, 784558C69D9C PRIMARIA SONDALO	NR	12,00
RB3011UIAS-R	MIKROTIK ROUTERBOARD 3011UIAS S/N: HCB087P2V0P	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558CD0B92, 784558C6B7A3, 784558C69E05, 784558C6BBF9 S/N: 784558C6BA2E, 784558C6B8A8, 784558C6BAE5	NR	7,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: 784558644986 SECONDARIA SONDALO Scissione dei pagamenti I.V.A. versata dal committente art.17-ter DPR 633/72	NR	1,00

CODICE	DESCRIZIONE DEI BENI	U.M. Q.TA'	
RB3011UIAS-R	MIKROTIK ROUTERBOARD 3011UIAS S/N: HCB083VHX0A	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558FAF47B, 784558C6B67A, 784558C6B578, 784558C6BE54 S/N: 784558FAF35E	NR	5,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE85C2 INFANZIA GROSOTTO	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558FAF4E7, 245A4CA88878	NR	2,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE85BC PRIMARIA GROSOTTO	NR	1,00
RB3011UIAS-R	MIKROTIK ROUTERBOARD 3011UIAS S/N: HCB089YYTRN	NR	1,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE86A9	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558FAF26E, 784558FAF89E, 784558FAF37F, 784558FAF05E S/N: 784558FAF916, 784558FAF2AA, 784558FAEFFB SECONDARIA GROSOTTO	NR	7,00
RB3011UIAS-R	MIKROTIK ROUTERBOARD 3011UIAS S/N: HCB0866AH41	NR	1,00
USW-PRO-24-POE	UBIQUITI 24PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BE7F98	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558C6BF89, 784558C6BD46, 784558C6BF1D, 784558C6BE5A INFANZIA MAZZO	NR	4,00
RB3011UIAS-R	MIKROTIK ROUTERBOARD 3011UIAS S/N: HCB081MJHB3	NR	1,00
UAP-NANOHD	COMPACT UNIFI WAVE2 AC ACCESS POINT S/N: 784558C6B40D, 784558C6C0E8, 784558FAF3D0, 784558C6B782	NR	4,00
USW-PRO-48-POE	UBIQUITI 48PORT GIGABIT SWITCH WITH 802.3BT POE S/N: D021F9BBEC53 PRIMARIA TOVO Scissione dei pagamenti I.V.A. versata dal committente art.17-ter DPR 633/72	NR	1,00

Come da richiesta del fornitore pervenuta all'I.C. Grosio Grosotto Sondalo in data 20/06/2022, approvata dal RUP in data 21/06/2022 a causa dell'indisponibilità dei prodotti MIKROTIK ROUTERBOARD 4011UIAS e UNIFI ACCESS POINT AC PRO EU offerti in trattativa, si è provveduto alla loro sostituzione con prodotti di caratteristiche superiori: nello specifico MIKROTIK ROUTERBOARD 3011UIAS e UNIFI NANO HD AP DS.

#### **INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO DELLA FORNITURA**

Il collaudatore dopo aver effettuato una serie di test diagnostici tramite la società fornitrice, ha accertato che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e modelli descritti in contratto: si

#### **ESITI DEL COLLAUDO**

Tutta la fornitura oggetto del contratto di compravendita tra **l'ISTITUTO COMPRENSIVO GROSIO GROSOTTO SONDALO** con sede in Grosio (SO) e la ditta **ISI-IT srl di Talamona (SO)** è stata consegnata. La stessa, per caratteristiche tecniche e funzionalità, risponde pienamente ai requisiti funzionali richiesti di cui alle fatture @sopracitate. **Il Collaudo ha dato esito POSITIVO**

Pertanto, i sottoscritti dichiarano di aver assistito al collaudo di quanto sopraindicato e di averne verificato il perfetto funzionamento.

Letto, confermato e sottoscritto

Firma

Collaudatore nominato dal DS,  
Ins. Chiara Trinca Colonel



Tecnico dell'azienda ISI-IT Ioli Andrea.

