



Agli Atti

**Oggetto: Verbale di Collaudo**

Fondi Strutturali Europei – 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”; **PROGETTO 13.1.1A-FESRPON-EM-2021-61 CUP D59J21010010007**

BOIC88400V - A9E6101 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002692 - 05/10/2022 - VI-

Sotto Azione	Codice Identificativo progetto	Titolo modulo	Importo Autorizzato forniture	Importo Autorizzato spese generali	Importo Autorizzato progetto
13.1.1A	13.1.1A-FESRPON-EM-2021-61	Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici	€ 33.599,99	€ 5.929,39	€39.529,38

Il giorno 5 Ottobre dell’anno duemila ventidue alle ore 14:00, presso la sede di via Michele dei Ramazzotti n.24, sono presenti:

- Letizia Crescenzo, in qualità di collaudatore nell’ambito del progetto indicato in oggetto, conferito con incarico prot. 1088 del 29/03/2022, per il plesso di Loiano, ai sensi dell’art. 17, comma 3 del D.I. 129/2018, procede alla verifica del materiale di seguito indicato, relativo alla fornitura della ditta ADIMATICA, aggiudicataria dell’affidamento diretto, di cui atto di stipula Prot. 1038 del 28/03/2022, per un importo di ad € 32.927,99, IVA inclusa.
- Dall’Alpi Alessandro, in qualità di collaudatore nell’ambito del progetto indicato in oggetto, conferito con incarico prot. 1084 del 29/03/2022, per i plessi di Monghidoro, ai sensi dell’art. 17, comma 3 del D.I. 129/2018, procede alla verifica del materiale di seguito indicato, relativo alla fornitura della ditta ADIMATICA, aggiudicataria dell’affidamento diretto, di cui atto di stipula Prot. 1038 del 28/03/2022, per un importo di ad € 32.927,99, IVA inclusa.

I collaudatori procedono alla verifica della conformità, della corrispondenza e del corretto funzionamento dei beni con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e indicate nella determina di affidamento/capitolato tecnico



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA**  
**ISTITUTO COMPRENSIVO LOIANO – MONGHIDORO**

Via Michele dei Ramazzotti n. 24 – 40063 Monghidoro (BO)  
 Tel. 051.6555547 Codice Ministeriale BOIC88400V  
 Codice Fiscale 91378920374 Codice UNIVOCO UFM9PS  
 e-mail: [BOIC88400V@istruzione.it](mailto:BOIC88400V@istruzione.it) pec: [BOIC88400V@pec.istruzione.it](mailto:BOIC88400V@pec.istruzione.it)



I risultati della verifica sono riportati nella tabella seguente:

BOIC88400V - A9E6101 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0002692 - 05/10/2022 - VI - I

<b>MATRICE ACQUISTI COMPLESSIVA (PLESSO 1 + PLESSO 2 + PLESSO 3)</b>			
Tipologia	Descrizione	Quantità	Esito
<b>Elementi di rete passivi e Apparati di rete attivi</b>			
Switch	Switch Tipo 2. Switch managed 24 x 10/100/1000 (PoE+) +2 x 1000Base-X SFP (uplink) montabile su rack	6	positivo
Switch	Switch Tipo 3. SWITCH 48 P POE	2	positivo
Access Point	Access Point per ambienti interni. 2,4 GHz 5 GHz protocolli 802.11 a/b/g/n/ac/ax	18	positivo
Dispositivo di Gestione degli Access Point	Servizio cloud apparati access point per la gestione centralizzata degli apparati	3	positivo
Firewall	Next generation firewall con servizi attivi Web Filtering, Antivirus, Intrusion prevention. Dispositivi di sicurezza - Next Generation Firewall fascia media	2	positivo
Servizi per dispositivi di sicurezza	Licenze con supporto , controllo delle applicazioni, protezione dalle minacce, filtri Web e antispam. Servizi per i dispositivi di sicurezza - Aggiornamento dei Next Generation Firewall di fascia media	2	positivo
Armadi a Rack	Armadio rack 19 pollici dimensioni di 600mx600m	2	positivo
Cablaggio in rame	Cablaggio di rete CAT 6 flessibile per installazione da interno	3 plessi	positivo
Gruppi di continuità	Gruppo di continuità / UPS rack/tower da 3000VA o superiore	2	positivo
<b>Servizi Accessori</b>			
Servizio di assistenza e manutenzione	Servizio di gestione on- site della rete - 1 FTE (canone annuo profilo MP con reperebilità h24)	1	positivo
<b>Opere accessorie</b>			
Piccoli adattamenti edilizi necessari per	Installazione Prese e scatole - Piastre con 2 e 3 connettori, UTP e FTP, cat.6 e cat.6A	70	positivo

È stata constata la funzionalità del predetto materiale che è risultato quantitativamente e qualitativamente conforme, funzionale e installato come da planimetrie allegate.

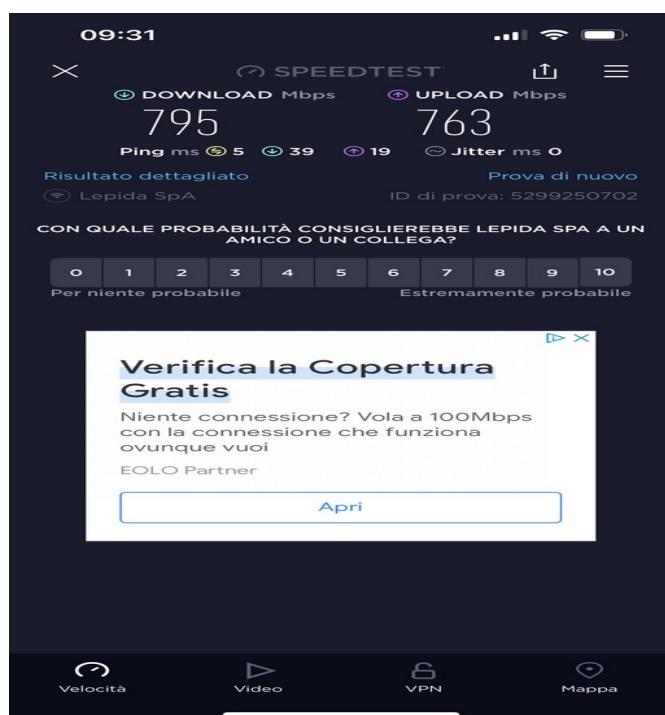
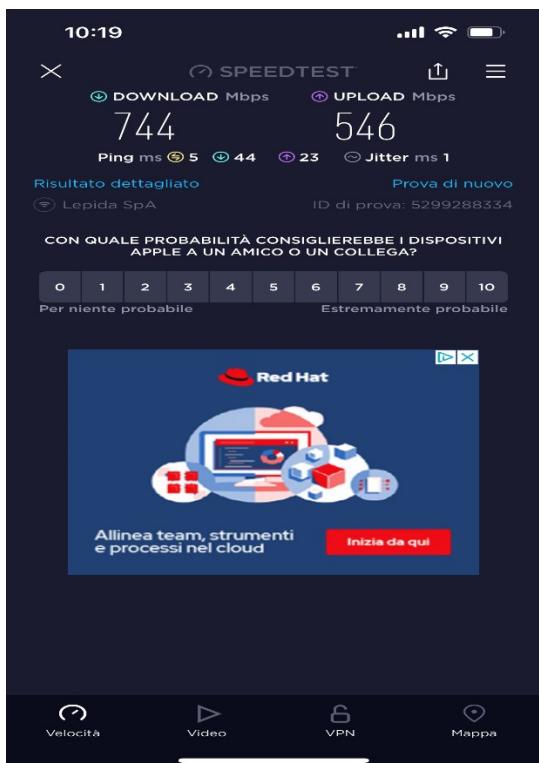


**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
ISTITUTO COMPRENSIVO LOIANO – MONGHIDORO**

Via Michele dei Ramazzotti n. 24 – 40063 Monghidoro (BO)  
Tel. 051.6555547 Codice Ministeriale BOIC88400V  
Codice Fiscale 91378920374 Codice UNIVOCO UFM9PS  
e-mail: [BOIC88400V@istruzione.it](mailto:BOIC88400V@istruzione.it) pec: [BOIC88400V@pec.istruzione.it](mailto:BOIC88400V@pec.istruzione.it)



E' stato rilevato il seguente stato di connessione dei plessi:



La verifica di cui sopra si conclude, pertanto, con esito positivo.

La riunione è tolta alle ore 16:00.

Nominativo	Firma
Il Collaudatore Crescenzo Letizia	
Il Collaudatore Alessandro Dall'Alpi	