



Ministero dell'Istruzione
Istituto Comprensivo Statale Sant'Angelo in Vado – Mercatello sul Metauro – Borgo Pace

Via R. B. Powell n. 45 - 61048 Sant'Angelo in Vado (PU) –
Tel. e Fax n. 0722/ 818504 - 818546

Codice Meccanografico PSIC80400P - Codice Fiscale 82006950412
E-mail: psic80400p@istruzione.it - PEC: psic80400p@pec.istruzione.it
Codice Univoco Ufficio UF5C8Z
Sito internet: <https://icsvado.edu.it/>

Prot. n. si veda segnatura

Sant'Angelo in Vado, lì come da segnatura protocollo

Cod. Prog.: 13.1.1A-FESRPN-MA-2021-103

CUP: C29J21047360006

SIMOG CIG: 91506413D6

VERBALE DI COLLAUDO

Oggetto: 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.

L’anno 2022 il giorno 26 del mese di novembre alle ore 08:30 presso i locali dell’I.C. Sant’Angelo in Vado, il collaudatore ins. Michela Manenti (Lettera di nomina/incarico prot. n. 1729 del 01/03/2022), il referente tecnico della Ditta S.T.T. SRL che ha fornito i beni relativi al progetto e la Dirigente Scolastica prof.ssa Sabrina Franciosi sono intervenuti per procedere alle operazioni di verifica, collaudo e corrispondenza dei beni in oggetto acquistati con l’Ordine diretto d’acquisto sul MEPA n. 6739450 del 31/03/2022, prot. n. 2615 del 31/03/2022 dalla ditta **S.T.T. SRL**, Codice fiscale 09088150157, P.IVA 00941200966, sede legale via Nazario Sauro, n. 82, CAP 20831 SEREGNO (MB), con le tipologie, le caratteristiche e le funzionalità previste nel capitolato relativo al progetto sopraindicato, nonché alla verifica del corretto funzionamento.

DESCRIZIONE FORNITURA

Descrizione	Quantità
Armadi a muro 560X500X9U neri	7,00
canalina 8 prese universale int. luminoso attacco 19'	7,00
AW+NEXT GENERATION FIRE WALL - 2 X GE WAN PORTS AND 8 X 10/100/1000 LAN ports	5,00
Gigabit websmart switch, 24x 10/100/1000-T PoE+, 4x SFP Ports and single fixed PSU	5,00
Gigabit Smart Access PoE + switch 48 ports	2,00
Cumulative subscription license of AWC for APs, 5- year license for AR4050	2,00
IEEE802.11AX wireless access point with dual band radios and embedded antenna	10,00
Access Point indoor gigabit WI-FI 6 AX 1800	15,00
Dispositivo di Gestione degli Access Point: Omada Cloud Controller, centralized management for omada	4,00
Gruppi di continuità: UPS NPW 800 A5	1,00
Servizi per dispositivi di sicurezza: Servizi professionali firewall e cablaggio	1
Placca rete doppia	43,00
Scatola 503	43,00
Presca RJ45 per placca	84,00
Bretella di collegamento schermata UTP cat. 6A lunghezza 1,0 m - colore grigio	110,00
Canalina perimetrale (60X40)	300,00
NK, Modular, PP, Flat, 24P, 1RU, EA (patch panel rame)	7,00
NK, Cat6, UTP, JackMod, TPStyle, BL, EA, (PRESARJ45 per Patch Panel)	110,00
Cavo UTP CAT 6	6100,00 (metri)
Canalina per punti rete (25X17)	140,00
Servizio manutenzione	12 mesi

Totale complessivo della fornitura € 44.438,20 IVA esclusa, (€ 54.214, 60 IVA inclusa)

In primo luogo si procede alla verifica della corrispondenza tra l'oggetto del contratto e i beni consegnati in data 08/09/2022 con D.D.T n. 3943; 26/10/2022 con D.D.T. n. 4939; 16/11/2022 con D.D.T. nn. 5261 e 5263 presso i plessi dell'Istituto Comprensivo Sant'Angelo in Vado, Mercatello sul Metauro, Borgo Pace, si riscontra che la corrispondenza è totale.

In secondo luogo si passa alla verifica della conformità delle attrezzature presenti e le risultanze di tale controllo sono riportate di seguito.

Si è verificato che:

- a) l'accensione dei materiali elettronici risulti funzionante all'avvio;
- b) la posa in opera del materiale acquistato e le sue funzionalità dopo l'installazione, previa misurazione delle coperture richieste e della relativa potenza di segnale e della velocità delle connessioni, risultano in regola;
- c) Si è verificato che ogni altro servizio accessorio richiesto dal progetto e contenuto nel capitolato d'uso, con particolare riferimento alla corretta installazione, sia stato perfettamente eseguito;
- d) Si eseguono le prove a campione di funzionamento e di capacità di stabilità della rete a pieno carico;
- e) tutta la fornitura è perfettamente funzionante dalle operazioni effettuate e priva di difetti palesi;

Il collaudatore ins. Michela Manenti, il referente tecnico della Ditta S.T.T. S.R.L. e il Dirigente Scolastico prof.ssa Sabrina Franciosi pertanto, hanno considerato la perfetta efficienza degli articoli predetti, che sono risultati qualitativamente rispondenti allo scopo cui devono essere adibiti ed esenti da menomazioni e difetti che ne possono pregiudicare il pieno impiego.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 13:30 con ESITO POSITIVO.

Sant'Angelo in Vado, li, 26/11/2022

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Collaudatore

ins. Michela Manenti

Michela Manenti

Il referente tecnico Ditta S.T.T. S.R.L.

Giorgio Grassi

Giorgio Grassi

Il Dirigente Scolastico

prof.ssa Sabrina FRANCIOSI

Sabrina Franciosi