



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - 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” - Prot. 20480 del 20/07/2021

Autorizzazione progetto Prot AOODGEFID/0040055 del 14/10/2021

CODICE PROGETTO: 13.1.1A-FESRPON-CA-2021-816

CUP: C59J21023270006

CIG: Z5336417E3

I. C. "S. QUASIMODO" - CRISPANO
Prot. 0000327 del 24/01/2023
VI-1 (Uscite)

VERBALE DI COLLAUDO

VISITA DI COLLAUDO

la sottoscritta Cosentino Carolina, nato a Crispano (NA) il _08/07/1967, incaricato dall'Istituto Comprensivo Statale " ISTITUTO COMPRESIVO - QUASIMODO" di Crispano (NA) quale Esperto Collaudatore nell'ambito del progetto **13.1.1A-FESR PON-CA-2021-816**,

DICHIARA

che il giorno 24/01/2023 dalle ore 08.30 alle ore 13.30 ha proceduto alla visita di collaudo degli apparati di rete passivi e attivi oggetto della fornitura, nel seguito riportate, ed a conclusione ha provveduto alla stesura del presente verbale.

VERBALE DI COLLAUDO

Oggetto del collaudo sono gli apparati di rete passivi e attivi per il progetto "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" consegnate e installate, presso le seguenti sedi:

- Sede Centrale Piazza I Maggio;
- Sede Capoluogo_1 e 2 Via provinciale
- Sede di Cappuccini Via Rossini

dall'azienda MIGA SYSTEM SRL, con sede in Cercola (NA) alla Via Gandhi, 9, P.IVA e C.F. 05262201212 in attuazione del progetto **13.1.1A-FESR PON-CA-2021-816**

L'Istituzione Scolastica è rappresentata dalla DS Prof.ssa Gilberta Materazzo. L'azienda, aggiudicataria della realizzazione del progetto "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici", MIGA SYSTEM SRL, con sede in Cercola (NA) è rappresentata dal legale rappresentante Sig. Giordano Alberto.

Sono da collaudare i seguenti prodotti:

APPARATI	QUANTITA
ELEMENTI DI RETE PASSIVE E APPARATI DI RETE ATTIVI	
Fornitura ed installazione Access Point WIFI	18
Fornitura e installazione Controller di rete	4
Fornitura e installazione di armadio Rack 19" 9U	7
Patch panel precaricati a 24 posti CAT 6	7
Barre di alimentazione 6 posti standard ITA/TED	7
Cablaggio in rame per distribuzione dati e alimentazione Access Point e nuovi punti rete	1200
Cablaggio Fibra ottica	150
Fornitura e posa di UPS a torre con prese IEC 800VA	7
Fornitura e posa di Switch 24 porte PoE Gigabit	7
Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura – Servizi Materiali – Piccoli adeguamenti edilizi consistenti in lavoro edile necessario al passaggio cavi e al ripristino delle opere edili danneggiate e alla tinteggiatura Interventi elettrici atti alla alimentazione degli apparati attivi	1

Il collaudatore:

VISTA la stipula della Trattativa Diretta n. 2127616 del 09/05/2022, tra la l'Istituto Comprensivo

"atale" ISTITUTO COMPRENSIVO - QUASIMODO" di Crispano (NA) con l'azienda fornitrice MIGA SYSTEM SRL, con sede in Cercola (NA);

avvia le operazioni di collaudo.

Nella prima fase del collaudo si procede a verificare la conformità all'ordine degli apparati forniti e installati presso le seguenti sedi:

- Sede Centrale Piazza I Maggio;
- Sede Capoluogo_1 e 2 Via provinciale
- Sede di Cappuccini Via Rossini
-

Si rilevano, per ciascuna attrezzatura, le seguenti caratteristiche:

APPARATI	QUANTITA	CONFORMITA
ELEMENTI DI RETE PASSIVI E APPARATI DI RETE ATTIVI		
FORNITURA ED INSTALLAZIONE ACCESS POINT WIFI	18	CONFORME
FORNITURA E INSTALLAZIONE CONTROLLER DI RETE	4	CONFORME
FORNITURA E INSTALLAZIONE DI ARMADIO RACK 19" 9U	7	CONFORME
PATCH PANEL PRECARICATI A 24 POSTI CAT 6	7	CONFORME
BARRE DI ALIMENTAZIONE 6 POSTI STANDARD ITA/TED	7	CONFORME
CABLAGGIO IN RAME PER DISTRIBUZIONE DATI E ALIMENTAZIONE ACCESS POINT E NUOVI PUNTI RETE	1200	CONFORME
CABLAGGIO FIBRA OTTICA	150	CONFORME
FORNITURA E POSA DI UPS A TORRE CON PRESE IEC 800VA	7	CONFORME
FORNITURA E POSA DI SWITCH 24 PORTE POE GIGABIT	7	CONFORME
LAVORI DI REALIZZAZIONE DI OPERE CIVILI ACCESSORIE ALLA FORNITURA - SERVIZI MATERIALI - PICCOLI ADEGUAMENTI EDILIZI CONSISTENTI IN LAVORO EDILE NECESSARIO AL PASSAGGIO CAVI E AL RIPRISTINO DELLE OPERE EDILI DANNEGGIATE E ALLA TINTEGGIATURA INTERVENTI ELETTRICI ATTI ALLA ALIMENTAZIONE DEGLI APPARATI ATTIVI	1	CONFORME

Tutte le attrezzature fornite e installate sono conformi all'ordine.

Si passa a verificare la funzionalità di quanto fornito e installato mediante test eseguiti sulle attrezzature.

Nella tabella seguente sono riportati gli esiti del collaudo:

APPARATI	QUANTITA	Esito
ELEMENTI DI RETE PASSIVI E APPARATI DI RETE ATTIVI		
FORNITURA ED INSTALLAZIONE ACCESS POINT WIFI	18	Positivo
FORNITURA E INSTALLAZIONE CONTROLLER DI RETE	4	Positivo
FORNITURA E INSTALLAZIONE DI ARMADIO RACK 19" 9U	7	Positivo
PATCH PANEL PRECARICATI A 24 POSTI CAT 6	7	Positivo
BARRE DI ALIMENTAZIONE 6 POSTI STANDARD ITA/TED	7	Positivo
CABLAGGIO IN RAME PER DISTRIBUZIONE DATI E ALIMENTAZIONE ACCESS POINT E NUOVI PUNTI RETE	1200	Positivo
CABLAGGIO FIBRA OTTICA	150	Positivo

FORNITURA E POSA DI UPS A TORRE CON PRESE IEC 800VA	7	Positivo
FORNITURA E POSA DI SWITCH 24 PORTE POE GIGABIT	7	Positivo
LAVORI DI REALIZZAZIONE DI OPERE CIVILI ACCESSORIE ALLA FORNITURA - SERVIZI MATERIALI - PICCOLI ADEGUAMENTI EDILIZI CONSISTENTI IN LAVORO EDILE NECESSARIO AL PASSAGGIO CAVI E AL RIPRISTINO DELLE OPERE EDILI DANNEGGIATE E ALLA TINTEGGIATURA INTERVENTI ELETTRICI ATTI ALLA ALIMENTAZIONE DEGLI APPARATI ATTIVI	1	Positivo

CONCLUSIONI

Dai controlli eseguiti risulta quanto segue:

- vi è assoluta corrispondenza tra la fornitura/servizio e quanto richiesto nel capitolato tecnico;
- tutti gli apparati oggetto della fornitura sono perfettamente efficienti e funzionali.

Per quanto verificato, il sottoscritto Cosentino Carolina con il presente verbale

DICHIARA

che gli apparati sopra elencate sono collaudabili e con tale atto le collauda.

Redatto il presente verbale letto, confermato e sottoscritto

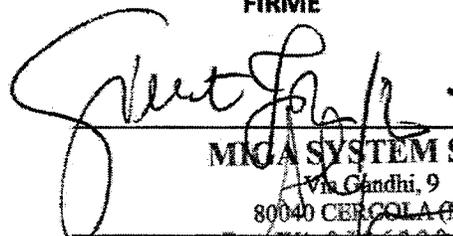
Crispano li

DS _____

Per l'Azienda Miga System sig. Alberto Giordano

Collaudatore Prof.

FIRME


MIGA SYSTEM S.R.L.
 Via Gandhi, 9
 80040 CERCOLA (NA)
 P.IVA 03262201212

