



Unione Europea

DIREZIONE DIDATTICA STATALE
"DONLORENZO MILANI"

Via V. Veneto, 4 - 95036 Randazzo (CT)

Cod. Fisc. 83001210877- Cod. Mecc. CTEE073005

Tel. n° 095/ 921365 - Fax n° 095/923137



Regione Siciliana

C.D. - "DON L. MILANI"-RANDAZZO

Prot. 0010645 del 28/11/2022

IV-5 (Uscita)

ALBO ON LINE

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.

CODICE PROGETTO13.1.1A-FESRPN-SI-2021-11CUP: F29J21005780006

OGGETTO: VERBALE COLLAUDO PROGETTO 20480 DEL 20/07/2021 - FESR REACT EU - REALIZZAZIONE DI RETI LOCALI, CABLATE E WIRELESS, NELLE SCUOLE (13.1.1A-FESRPN-SI-2021-11) – CUP F29J21005780006

Lunedì 28 novembre 2022, alle ore 16.00, si riunisce la commissione, individuata con provvedimento prot. n. 4618/IV-5 di giorno 11/05/2022, per il collaudo delle attrezzature Progetto 20480 del 20/07/2021 - FESR REACT EU - Realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole (13.1.1A-FESRPN-SI-2021-11).

Sono presenti le Insegnanti Rosaria Maria Albano, Alfina Emmanuele e Rita Paparo.

Presenti anche il Progettista Insegnante Antonino Di Caudo, il DSGA Rag. Carmelo Martorana e il Dirigente Scolastico Prof.ssa Rita Pagano.

Per la Ditta presente l’Ingegnere Giuseppe Lo Burgio

Si verificano le seguenti attrezzature

DETTAGLIO	DESCRIZIONE	QUANTITÀ	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO COMPLESSIVO
Elementi di rete passivi e Apparatì di rete attivi				
Armadi a Rack	Fornitura in opera Armadio rack di tipo 1 da 22U, profondo 600mm, di larghezza 600mm	1,00	332,01000	332,01000
Prodotti per l’accesso Wireless	Fornitura Prese e scatole - Piastrine per l’installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	50,00	6,68560	334,28000

E-mail: ctee073005@istruzione.it PEC: ctee073005@pec.istruzione.it

Sito: www.cdrandazzo.edu.it

Il Responsabile del Procedimento: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it
Il responsabile dell’istruttoria: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it



Unione Europea

**DIREZIONE DIDATTICA STATALE
 "DONLORENZO MILANI"**

Via V. Veneto, 4 - 95036 Randazzo (CT)

Cod. Fisc. 83001210877- Cod. Mecc. CTEE073005

Tel. n° 095/ 921365 - Fax n° 095/923137



Regione Siciliana

Prodotti per l'accesso Wireless	Installazione Piastrine per l'installazione su scatole UNI503 complete di modulo con 2 RJ45 di cat. 6 UTP, cornice per UNI503 e cestello, e relative scatole	50,00	25,85180	1292,59000
Armadi a Rack	Fornitura in opera Armadi a rack - tetto con spazzole per ingresso cavi	1,00	15,51840	15,51840
Prodotti per l'accesso Wireless	Fornitura in opera Ripiano fisso	4,00	12,51720	50,06880
Switch	Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	6,00	32,89120	197,34720
Switch	Configurazione Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 6	6,00	0,64253	3,85518
Switch	Fornitura in opera Switch di tipo 4 Huawei	4,00	1402,63400	5610,53600
Switch	Configurazione Switch di tipo 4	4,00	32,76920	131,07680
Cablaggio in fibra ottica	Fornitura Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe Cca M 7015	7015,00	0,53680	3765,65200
Cablaggio in fibra ottica	Installazione Cavo UTP cat.6, 100Ohm classe Cca	7015,00	0,61000	4279,15000
Cablaggio in fibra ottica	Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 1 metro	100,00	4,25780	425,78000
Cablaggio in fibra ottica	Fornitura in opera Patch cord rame - U/UTP Cat. 6 lunghezza 3 metro	100,00	3,48920	348,92000



 E-mail: ctee073005@istruzione.it PEC: ctee073005@pec.istruzione.it

 Sito: www.cdrandazzo.edu.it

Il Responsabile del Procedimento: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it
Il responsabile dell'istruttoria: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it



Unione Europea

DIREZIONE DIDATTICA STATALE
"DONLORENZO MILANI"

Via V. Veneto, 4 - 95036 Randazzo (CT)

Cod. Fisc. 83001210877- Cod. Mecc. CTEE073005

Tel. n° 095/ 921365 - Fax n° 095/923137



Regione Siciliana

Access Point	Fornitura in opera Access point HPE per ambienti interni	13,00	187,17240	2433,24120
Access Point	Configurazione Access point per ambienti interni	10,00	15,59160	155,91600
Cablaggio in fibra ottica	Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U	12,00	3,40380	40,84560
Switch	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	6,00	91,98800	551,92800
Switch	Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6, per cavi UTP cat. 6	6,00	18,47080	110,82480
Servizi per dispositivi di sicurezza	Fornitura in opera Gruppo di ventilazione a tetto	1,00	45,70120	45,70120
Servizi per dispositivi di sicurezza	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Servizi	1,00	5939,21390	5939,21390
Servizi Accessori (Massimale 10% del valore totale delle forniture)				
Servizio di assistenza e manutenzione	Manutenzione mensile MP anno 1 Porta aggiuntiva 1000Base-SX per switch di tipo da 1 a 8	1,00	2,92800	2,92800
Servizio di assistenza e manutenzione	Manutenzione mensile MP anno 1 Switch di tipo 4	1,00	106,57920	106,57920



E-mail: ctee073005@istruzione.it PEC: ctee073005@pec.istruzione.it

Sito: www.cdrandazzo.edu.it

Il Responsabile del Procedimento: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it
Il responsabile dell'istruttoria: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it



Unione Europea

 DIREZIONE DIDATTICA STATALE
 "DONLORENZO MILANI"

Via V. Veneto, 4 - 95036 Randazzo (CT)

Cod. Fisc. 83001210877- Cod. Mecc. CTEE073005

Tel. n° 095/ 921365 - Fax n° 095/923137



Regione Siciliana

Servizio di assistenza e manutenzione	Addestramento sulla fornitura	8,00	35,58740	284,69920
Servizio di assistenza e manutenzione	Manutenzione mensile MP anno 1 Access point per ambienti interni	1,00	43,92000	43,92000
Opere accessorie alla fornitura (Massimale 20% del valore totale delle forniture)				
Piccoli adattamenti edili necessari per l'installazione della fornitura	Lavori di realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura - Materiali	1,00	1790,69781	1790,69781
TOTALE				28.293,28

La commissione, effettuata la verifica, conclude il collaudo con esito positivo. Le forniture e i servizi risultano pienamente rispondenti alle richieste della scuola.

Le operazioni di collaudo si concludono alle ore 20.00

Il presente verbale viene letto, approvato e firmato dai presenti

La commissione

Insegnante Rosaria Maria Albano *Rosaria Maria Albano*

Insegnante Alfina Emmanuele *Alfina Emmanuele*

Insegnante Rita Paparo *Rita Paparo*

Il Progettista

Insegnante Antonino Di Caudo *Antonino Di Caudo*

Il DSGA Rag. Carmelo Martorana *Carmelo Martorana*

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Rita Pagano *Rita Pagano*

Per la Ditta

Ingegnere Giuseppe Le Burgio *Giuseppe Le Burgio*

E-mail: ctee073005@istruzione.it PEC: ctee073005@pec.istruzione.it

Sito: www.cdandazzo.edu.it

Il Responsabile del Procedimento: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it
Il responsabile dell'istruttoria: Rita Pagano	Tel: 095 921365	E-mail: ctee073005@istruzione.it