



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV**ISTITUTO COMPRESIVO "PADRE GIOVANNI SEMERIA"**

Piazza Semeria - 75100 MATERA

codice fiscale: [93051630775](https://www.93051630775.it) - codice univoco fatturazione: [UF104L](https://www.UF104L.it)p.e.o.: mtic82600e@istruzione.it - p.e.c.: mtic82600e@pec.istruzione.it

uffici: 0835.331342 - 0835.1891007 - Fax: 0835.331342

sito web: www.icsemeria.edu.itI.C. "Padre G. SEMERIA"
Prot. 0008714 del 09/11/2022
IV-5 (Uscita)**VERBALE DI COLLAUDO**

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola 2014-2020 - Competenze e ambienti per l'apprendimento", 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.

CNP: 13.1.1A-FESR PON-BA-2021-64**CUP: J19J21015280006****CIG: 9394034A16**

Sottoazione	Codice Identificativo Progetto	Titolo Progetto	Importo Autorizzato
13.1.1A	13.1.1A-FESR PON-BA-2021-64	Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici	€ 68.386,30

Con riferimento alla fornitura di cui alla **procedura negoziata tramite R.D.O. n. 2994209**, e quella relativa all' **Ordine di Acquisto n. 32 del 30/03/2022**, in merito alla realizzazione di targhe per la pubblicizzazione del **Progetto 13.1.1A-FESR PON-BA-2021-64 - "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"** - 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", il giorno 09 del mese di Novembre dell'anno 2022, alle ore 16:30, presso la sede centrale Plesso "P. G. SEMERIA" in P.zza Semeria,

alla presenza di:

Cognome e Nome	Qualifica
PANDISCIA Walter	Esperto interno Collaudatore
LOSPALLUTO Francesco	Assistente Amministrativo
MARCHITELLI Luigi	Addetto Commerciale della ditta LUCANA SISTEMI s.r.l.

al fine di procedere alle operazioni di verifica e collaudo delle forniture di beni e servizi acquisiti tramite *procedura negoziata tramite R.D.O. n. 2994209*, per la realizzazione del **Progetto 13.1.1A-FESR PON-BA-2021-64 – “Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”**, codice CIG: **9394034A16**, codice CUP: **J19J21015280006**, per un importo totale della fornitura di € **47.526,00** (quarantasettemilacinquecentoventisei/00) + IVA 22% pari ad € **10.455,72** (diecimilaquattrocentocinquantacinque/72), per un totale complessivo di € **57.981,72** (cinquantasettemilanovecentottantuno/72),

VISTA l'aggiudicazione definitiva e la stipula del contratto effettuate tramite MEPA in data 29/04/2022;

VERIFICATA a cura del collaudatore Docente PANDISCIA WALTER, la corrispondenza dei prodotti forniti (di seguito indicati) per dimensioni, forma, quantità e qualità dei beni indicati nelle notazioni contabili:

Descrizione	Marca, modello	QT	Plesso	Prezzo (esclusa IVA)	Prezzo (IVA incl.)
FIREWALL	WATCHGUARD FIREBOX M290	02	P.G. SEMERIA DON MILANI	€ 5.000,00	€ 6.100,00
ACCESS POINT	ENGENIUS	20	TUTTI	€ 5.000,00	€ 6.100,00
SWITCH 24 PORTE CON CONTROLLER INTEGRATO	ENGENIUS	10	TUTTI	€ 5.000,00	€ 6.100,00
ARMADIO RACK A PARETE 19" PER RETI	NILOX	10	TUTTI	€ 1.000,00	€ 1.220,00
GRUPPO DI CONTINUITA' UPS	RIELLO	11	TUTTI	€ 990,00	€ 1.207,80
GRUPPO DI CONTINUITA' UPS PER PC DESKTOP	APC	4	P.G. SEMERIA	€ 800,00	€ 976,00
PUNTO RETE CABLATO CON CAVO SCHERMATO UTP	BTICINO	127	TUTTI	€ 11.430,00	€ 13.944,60
TORRETTA ELETTRICA A PAVIMENTO CON PRESA DATI	BTICINO	13	TUTTI	€ 1.500,00	€ 1.830,00
NAS (Network Attached Storage) cod. TS-431X3-4G	QNAP	2	P.G. SEMERIA DON MILANI	€ 1.600,00	€ 1.952,00
DISCO RIGIDO ULTRASTAR DA 3,5" – 1000 GB.	WESTERN DIGITAL	8	P.G. SEMERIA DON MILANI	€ 960,00	€ 1.171,20
Totale (IVA esclusa)					€ 33.280,00
Totale (IVA compresa)					€ 40.601,60

VALUTATA a cura del collaudatore Docente PANDISCIA WALTER, l'entità dei servizi da prestare e dei lavori da effettuare (incluso i piccoli interventi edilizi) per l'installazione e la configurazione di tutti i dispositivi acquistati utili alla gestione della rete LAN/WLAN in tutti i plessi di questa Istituzione Scolastica, di seguito indicati:



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon
2014-2020

MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'Istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

Descrizione servizio	QT	Plesso	Prezzo (escluso IVA)	Prezzo (IVA incl.)
Servizio di monitoraggio e gestione della rete da remoto o On-site valido per mesi n. 18 dalla data di collaudo	01	TUTTI	€ 2.380,00	€ 2.903,60
Servizio installazione, assistenza e configurazione dispositivi per la rete LAN/WLAN	01	TUTTI	€ 2.380,00	€ 2.903,60
Installazione prese elettriche a supporto degli apparati e prese dati	102	TUTTI	€ 9.486,00	€ 11.572,92
Totale (IVA esclusa)				€ 14.246,00
Totale (IVA compresa)				€ 17.380,12

per un totale della spesa, tra beni e servizi inclusi nelle forniture, che ammonta ad **€ 47.526,00 (IVA escl.)** e **€ 57.981,72 (IVA incl.)**,

i convenuti hanno proceduto col verificare la funzionalità di tutti i dispositivi e le apparecchiature acquistate, nonché l' idoneità dei prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica ed al manuale d'uso e la corrispondenza dei prodotti alle caratteristiche e specifiche tecniche e funzionali indicate nell'offerta e nel capitolato tecnico.

Pertanto, i convenuti hanno verificato la rispondenza tra quanto richiesto e quanto fornito e la conformità delle specifiche tecniche, delle caratteristiche degli articoli, nonché delle quantità e della documentazione pervenuta.

Successivamente, si è passati alle operazioni di collaudo delle apparecchiature sopra menzionate mediante l'avvio all'uso delle stesse e la prova di funzionalità e diagnostica (di cui si allega report).

Avendo, pertanto, riscontrato il regolare funzionamento delle suddette attrezzature ed un sensibile miglioramento delle prestazioni generali della rete LAN/WLAN in tutti i plessi di questa Istituzione Scolastica,

SI FORMULA

GIUDIZIO POSITIVO.

Si procede, successivamente, alla verifica e collaudo delle targhe pubblicitarie acquistate con *Ordine di acquisto n. 32 del 30/03/2022*, ai fini della pubblicizzazione del Progetto 13.1.1A-FESR PON-BA-2021-64 – *“Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici”*, Codice CIG: **9394034A16**, Codice CUP: **J19J21015280006**, per un importo totale della fornitura di beni e servizi di **€ 280,00** (duecentottanta/00) + IVA 22% pari ad **€ 61,60** (sessantuno/60), per un totale complessivo di **€ 341,60** (trecentoquarantuno/60), e pertanto,

VERIFICATA preventivamente, a cura del collaudatore Docente PANDISCIA WALTER, la corrispondenza dei prodotti forniti (di seguito indicati) per dimensioni, forma, quantità e qualità dei beni indicati nelle notazioni contabili:



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

Descrizione	Qt.	Plesso	Prezzo (escluso IVA)	IVA	Prezzo (IVA incl.)
TARGA PUBBLICITARIA IN FOREX A COLORI – con 4 fori e distanziatori - F.to A2	2	- P.G. SEMERIA - DON MILANI	€ 100,00	22%	€ 122,00
TARGA PUBBLICITARIA IN FOREX A COLORI – con 4 fori e distanziatori - F.to A4	6		€ 180,00	22%	€ 219,60
Totale (IVA esclusa)					€ 280,00
Totale (IVA compresa)					€ 341,60

i convenuti hanno proceduto col verificare la conformità dei prodotti alle funzioni di cui alla documentazione tecnica ed al manuale d'uso, nonché la corrispondenza dei prodotti alle caratteristiche e specifiche tecniche e di funzionalità richieste nell'ordine di acquisto effettuato.

Verificata la rispondenza e la conformità, sia delle specifiche tecniche che delle caratteristiche, delle quantità e della documentazione, tra quanto richiesto e quanto fornito,

SI FORMULA

GIUDIZIO POSITIVO.

Esaurite le operazioni di verifica e collaudo viene stilato il presente verbale in triplice copia originale, firmato dai convenuti per conferma e sottoscrizione.

I lavori della commissione di collaudo vengono chiusi alle ore 19:30 del giorno 09/11/2022.

Matera , 09 NOVEMBRE 2022

Cognome e Nome	Qualifica	Firma
PANDISCIA Walter	Esperto interno Collaudatore	
LOSPALLUTO Francesco	Assistente Amministrativo	
MARCHITELLI Luigi	Addetto Commerciale della ditta LUCANA SISTEMI s.r.l.	