



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 mobilità  
universitaria, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV



**CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI**

**MATERA**

**Via Matarazzo - 75100 MATERA**

Cod. Ministeriale: MTMM107003

Pec: [mtmm107003@pec.istruzione.it](mailto:mtmm107003@pec.istruzione.it) e-mail: [mtmm107003@istruzione.it](mailto:mtmm107003@istruzione.it)

Tel.: 0835.264489 – Fax: 0835.264619 C.F.93057380771



Prot n° 2361 del 08/11/2016

## **PON FESR 2014-2020**

**ASSE II Infrastrutture per l'istruzione – obiettivo specifico 10.8 - "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi"**

**Codice Progetto: 10.8.1.A3 –FESR PON-BA-2016-1**

**CUP: C86J16000240007 - CIG: Z541A01732**

## **VERBALE DI COLLAUDO**



**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

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

**pon**  
2014-2020



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 ed per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

MIUR



**CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI**

**MATERA**

**Via Matarazzo - 75100 MATERA**

Cod. Ministeriale: MTMM107003

Pec: [mtmm107003@pec.istruzione.it](mailto:mtmm107003@pec.istruzione.it) e-mail: [mtmm107003@istruzione.it](mailto:mtmm107003@istruzione.it)

Tel.: 0835.264489 – Fax: 0835.264619 C.F.93057380771



L'anno 2016 il giorno 8 del mese di novembre alle ore 10:00 presso i locali del Centro Provinciale Istruzione Adulti Matera, in via Matarazzo s.n.c. – Matera (MT) si è riunita la Commissione di verifica e collaudo della fornitura relativa al Progetto **“Innovazione metodologica e progettuale della didattica attraverso l'utilizzo delle nuove tecnologie”** avente Codice Nazionale: **10.8.1.A3 –FESR PON-BA-2016-1** CUP: **C86J16000240007** - CIG: **Z541A01732**, composto dai seguenti moduli:

- Modulo 1 **“Segreterie e servizi digitali”**;
- Modulo 2 **“L’aula si trasforma”**;
- Modulo 3 **“Condividere le risorse scuola”**.

Sono presenti:

1. Il Dirigente Scolastico Dott. Michele Ventrelli;
2. L'ing. Giuseppe Torchia in qualità di collaudatore, nominato dal Dirigente Scolastico con incarico di cui al Prot. n° 1389 del 26/07/2016;
3. L'ing. Pasquale Smaldone in qualità di progettista, nominato dal Dirigente Scolastico con incarico di cui al Prot. n° 1376 del 20/07/2016;
4. Il D.S.G.A. Dott. Angela Maria Andrisani;
5. Il Sig. Vincenzo Caputo codice Fiscale CPTVCN77S01F052V in qualità di delegato del Sig. Cosimo Damiano D'ercole rappresentante legale della ditta Lucana Sistemi s.r.l. , risultata vincitrice della RDO n.1293361 al Prot. n° 1385 del 22/07/2016, titolare del contratto di fornitura di cui al Prot. n° 1415 del 04/08/2016, iscritta alla Camera di Commercio, Industria e Artigianato di Matera con il numero REA 00315930776, P.IVA 00315930776, sede legale in via III Traversa G.B. Pirelli s.n. –Z.I. La Martella del Comune di MATERA (MT).

Nella fase iniziale si procede alla verifica della corrispondenza del materiale consegnato rispetto a quello indicato nel contratto di fornitura sopra citato.

In una seconda fase si passa alla verifica di conformità delle attrezzature consegnate. Il risultato di tale operazione si evince dalla tabella riportata di seguito:

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	QUANTITA'	CONFORME
PC Desktop (PC fisso)	Postazione personale più monitor	PC Lenovo S500 <b>10H50032IX</b> Monitor Philips <b>223V5LSB2</b>	2	SI
Stampanti b/n o a colori	Stampante multifunzione laser B/N o colori	Lexmark MX310DN <b>3555755</b>	2	SI
Software per la sicurezza	Antivirus	Avira Antivirus	20	SI
Schermi interattivi e non	Display interattivo touch 65” con PC integrato	Vestel MNT-PC65180	1	SI
PC Desktop (PC fisso)	Postazione client per laboratorio più monitor 21”	PC Lenovo S500 <b>10H50032IX</b> Monitor Philips <b>223V5LSB2</b>	12	SI
PC Laptop (Notebook)	Notebook 15,6”	Notebook Lenovo Essential <b>80J2024SIX</b>	11	SI
Lavagna interattiva multimediale con kit	LIM + Videoproiettore + Notebook	Videoproiettore Epson EB-595Wi <b>V11H599040</b> con relativo pannello di proiezione Notebook Lenovo Essential <b>80J2024SIX</b>	2	SI



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  
pubblica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI

MATERA

Via Matarazzo - 75100 MATERA

Cod. Ministeriale: MTMM107003

Pec: mtmm107003@pec.istruzione.it e-mail: mtmm107003@istruzione.it

Tel.: 0835.264489 - Fax: 0835.264619 C.F.93057380771

MATERA 2019  
CAPITALE EUROPEA DELLA CULTURA

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	QUANTITA'	CONFORME
Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento, sincronizzazione notebook/tablet (anche wireless)	Carrello per ricarica notebook	Carrello box ricarica PC35E	1	SI
Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless	Access point gestiti da controller	EnGenius EWS350AP	5	SI
Apparecchiature per collegamenti alla rete	router/firewall	WatchGuard Firewall T30 WGT30001-WW	3	SI
Armadi di rete	armadio rack a parete	WALL MOUNT RACK 19" WPN-RWB-06605-B	3	SI
Apparecchiature per collegamenti alla rete	switch 16 porte Gb gestito	EnGenius EWS7928P	3	SI
Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole, torrette, connettori ecc.)	Cablaggio per punti rete dati ed elettrici		3	SI
Server	Server per monitoraggio traffico internet	Lenovo TS140 70A4003UIT Hard Disk Western Digital WD10EZEX Kit Logitech MK120-920-002543	1	SI
Attività configurazione apparati	Attività sistemistica di configurazione		1	SI
Accessori per le apparecchiature di rete	Gruppi di continuità	Tecnoware ERA LCD 1.1 FGCERALCD1K1RM Tecnoware FGCKITEVORT (Kit di montaggio rack)	3	SI

A seguito della determina a contrarre con affidamento in economia-affidamento diretto di cui al Prot.n.2258 del 26/10/2016, relativa alle economie residuali del progetto stesso, si verificano le attrezzature richieste nel suddetto protocollo:

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	QUANTITA'	CONFORME
Stampanti b/n o a colori	Stampante colori c/o Sede Amministrativa CPIA	Brother hl-3150CDW	1	SI
Stampanti b/n o a colori	Stampante multifunzione laser B/N o colori	Lexmark MX310DN 3555755	2	SI

Nelle tabelle seguenti si elencano i beni, con relativi codici seriali, laddove indicati, suddivisi in base alla collocazione presso le sedi afferenti al CPIA

## CTP "PASCOLI" MATERA

DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	CODICE	QUANTITA'	SERIALE
Pc Desktop	PC Lenovo S500	10HS0032IX	13	PC0AVL2R
				PC0AVLAV
				PC0AVLB1
				PC0AVLAZ



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 l'attuazione in materia di politiche  
scuolastiche, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

**CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI****MATERA****Via Matarazzo - 75100 MATERA**

Cod. Ministeriale: MTMM107003

Pec: [mtmm107003@pec.istruzione.it](mailto:mtmm107003@pec.istruzione.it) e-mail: [mtmm107003@istruzione.it](mailto:mtmm107003@istruzione.it)

Tel.: 0835.264489 - Fax: 0835.264619 C.F.93057380771



DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	CODICE	QUANTITA'	SERIALE
				PCOAVL2S
				PCOAVLAU
				PCOAVLB3
				PCOAVL2W
				PCOAVL2M
				PCOAVLBS
				PCOAVLAT
				PCOAVLAS
				PCOAVL8G
Monitor	Monitor Philips	223V5LSB2	13	UK041611028978
				UK041611028961
				UK041611028982
				UK041611028957
				UK041611028953
				UK041611028986
				UK041611028962
				UK041611028979
				UK041611028977
				UK041611028981
				UK041611028965
				UK041611028960
				UK041611028983
Armadio Rack	WALL MOUNT RACK 19"	WPN-RWB-06605-B	1	
Access Point	EnGenius EWS350AP	EWS350AP	2	162222940
				162222941
Switch	EnGenius EWS7928P	EWS7928P	1	163256779
Firewall	WatchGuard Firewall T30	WGT30001-WW	1	70AC063D3-44E2
UPS	Tecnoware ERA LCD 1.1	FGCERALCD1K1RM	1	ERA1115040198
Stampante	Lexmark MX310DN	35S5755	2	70156PLM1SMP4
				70156PLM15MRF
Display Interattivo touch 65" con PC integrato	VESTEL	MNT-PC65190	1	10104953

**CTP "MARCONIA"**

DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	CODICE	QUANTITA'	SERIALE
Armadio Rack	WALL MOUNT RACK 19"	WPN-RWB-06605-B	1	
Access Point	EnGenius EWS350AP	EWS350AP	2	162222934
				162222935
Switch	EnGenius EWS7928P	EWS7928P	1	163256791



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 gli interventi in materia di politiche  
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
UFFICIO IV

**CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI****MATERA****Via Matarazzo - 75100 MATERA**

Cod. Ministeriale: MTMM107003

Pec: mtmm107003@pec.istruzione.it e-mail: mtmm107003@istruzione.it

Tel.: 0835.264489 - Fax: 0835.264619 C.F.93057380771



**MATERA 2019**  
CAPITALE EUROPEA DELLA CULTURA

DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	CODICE	QUANTITA'	SERIALE
Firewall	WatchGuard Firewall T30	WGT30001-WW	1	70AC063DC-AOE3
UPS	Tecnoware ERA LCD 1.1	FGCERALCD1K1RM	1	ERA1115040199
Stampante	Lexmark MX310DN	35S5755	1	70156PLM15MFL
Notebook	Lenovo Essential	80J2024SIX	12	MP11AFON
				MP119B3V
				MP11AGWW
				MP11ACPR
				MP119B0W
				MP11AEWC
				MP11AETY
				MP11AH4A
				MP11AH3M
				MP11ACK3
				MP11ACNN
				MP11ACSP
Videoproiettore	Videoproiettore Epson EB-595Wi	V11H599040	1	UHKF630352L
Pannello	Pannello per proiettore	11103350	1	
Carrello ricarica	Carrello box ricarica	PC35E	1	

**CTP "CASA CIRCONDARIALE" MATERA**

DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	CODICE	QUANTITA'	SERIALE
Videoproiettore	Videoproiettore Epson EB-595Wi	V11H599040	1	UHKF630353L
Pannello	Pannello per proiettore	11103350	1	
Notebook	Lenovo Essential	80J2024SIX	1	MP11ACG2

**CPIA MATERA VIA MATARAZZO**

DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	CODICE	QUANTITA'	SERIALE
Pc Desktop	PC Lenovo S500	10HS0032IX	1	PCOBV88U
Monitor	Monitor Philips	223V5LSB2	1	UKOA1611028359
Armadio Rack	WALL MOUNT RACK 19"	WPN-RWB-06605-B	1	
Access Point	EnGenius EWS350AP	EWS350AP	1	162222936
Switch	EnGenius EWS7928P	EWS7928P	1	163256780
Firewall	WatchGuard Firewall T30	WGT30001-WW	1	70AC063C5-7660
UPS	Tecnoware ERA LCD 1.1	FGCERALCD1K1RM	1	ERA1115040200
Stampante	Lexmark MX310DN	35S5755	1	70156PLM15MRB
Server	Lenovo TS140	70A4003UIT	1	PCOAEUY4
Tastiera e Mouse	Kit Logitech MK120	MK120-920-002543	1	5099206020511



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



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

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



**CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI**

**MATERA**

**Via Matarazzo - 75100 MATERA**

Cod. Ministeriale: MTMM107003

Pec: mtmm107003@pec.istruzione.it e-mail: mtmm107003@istruzione.it

Tel.: 0835.264489 - Fax: 0835.264619 C.F.93057380771



MATERA 2019  
CAPITAL EUROPEA DELLA CULTURA

DESCRIZIONE	MARCA E MODELLO	CODICE	QUANTITA'	SERIALE
Stampante	BROTHER HL-3150CDW	HL3150CDWZU1	1	EN71793A5J593689

Nella terza e ultima fase si eseguono dei test diagnostici al fine di accertare che la fornitura risponda ai requisiti di funzionalità richiesti e che ogni apparecchiatura sia corredata del relativo manuale di istruzioni.

Infine negli stessi sopralluoghi effettuati, si provvede a verificare l' idoneità e l' esecuzione a regola d' arte dei lavori eseguiti a seguito della determina Prot. n. 1410 del 02/08/2016 relativa ai piccoli adattamenti edilizi.

Dopo le soprariportate verifiche, la commissione dichiara che il materiale è qualitativamente idoneo allo scopo per il quale è destinato ed è esente da qualsiasi difetto che ne pregiudichi l' utilizzo.

Le operazioni di collaudo terminano alle ore 19:00.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Dirigente Scolastico Dott. Michele Ventrelli

Il DSGA Dott. Angela Maria Andrisani

Il collaudatore Ing. Giuseppe Torchia

Il progettista Ing. Pasquale Smaldone

Per la ditta fornitrice il sig. Vincenzo Caputo