



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



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

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

**Committente:** *Istituto comprensivo  
“A.S. Novaro - Cavour”  
Via Nicolardi, 236  
80131 Napoli*

**Tecnico:** *Dott. Pasquale Di Mauro*

**Prot. Incarico N.:** *11809 del 14/10 /2020*

**Oggetto:** *Relazione Tecnica di Collaudo*

**Progetto:** *PON/FESR 10.8.6A-FESRPON-CA-2020-450*

**Numero Ordine:** *5764841 del 08/10/2020*

**CUP:** *D62G20000370007*

**CIG:** *ZAD2E81313*

**Prot. Accettazione N.:** *12715 del 29/10/2020*

## **Sommario**

<b>Premessa</b>	<b><i>pag 3</i></b>
<b>Descrizione Attività di collaudo</b>	<b><i>pag 4</i></b>
<b>Identificazione delle attrezzature e/o Tecnologie e/o servizi</b>	<b><i>pag 4</i></b>
<b>Prove e verifiche di Funzionamento</b>	<b><i>pag 5</i></b>
<b>Conclusioni ed esito del collaudo</b>	<b><i>pag 6</i></b>



**Dott. Pasquale Di Mauro**  
**Via Carducci, 10**  
**80038 Pomigliano d'Arco (NA)**

**Istituto Comprensivo  
“A. S. Novaro - Cavour”**  
Via Nicolardi, 236 – 80131 Napoli  
Tel 081/0176536– e-mail: [naic82200r@istruzione.it](mailto:naic82200r@istruzione.it)  
PEC: : [naic82200r@pec.istruzione.it](mailto:naic82200r@pec.istruzione.it)  
Sito web: [www.novarocavour.edu.it](http://www.novarocavour.edu.it)

## **VERBALE DI COLLAUDO**

**PON FESR 10.8.6A-FESRPON-CA-2020-450**

**CUP: D62G20000370007**

Nel giorno 29 del mese di ottobre dell’anno 2020 alle ore 08:30, presso l’Istituto Comprensivo “A. S. Novaro - Cavour” di via Nicolardi, 236 - 80131 Napoli, il sottoscritto Dott. Pasquale Di Mauro, nominato dal Dirigente Scolastico Prof. Luciano Maria Monaco della medesima Istituzione Scolastica quale esperto collaudatore, ha effettuato le operazioni di verifica tecnico/funzionali dei dispositivi digitali acquistati in attuazione del progetto FESR 10.8.6A-FESRPON-CA-2020-450.

### **Premesso**

- che alla ditta “**MEPA EDUCATIONAL S.r.l.**” con sede in Napoli - 80131 Viale Colli Aminei, n. 36, P. Iva 07546221214 è stata affidata la fornitura e l’installazione delle attrezzature tecnologiche in attuazione del progetto FESR 10.8.6A-FESRPON-CA-2020-450 presso la sede scolastica dell’Istituto Comprensivo “A. S. Novaro - Cavour” di Napoli e sua succursale;
- che tra l’Istituto Comprensivo “A. S. Novaro - Cavour” di via Nicolardi, 236 - 80131 Napoli, e la ditta “**MEPA EDUCATIONAL S.r.l.**” sopra specificata è stato stipulato in data 08/10/2020 prot. N. 11154 un contratto di fornitura attraverso il sistema di E-Procurement Mepa a seguito di Ordine Diretto n. 5764841 del 08/10/2020;

si procede alle operazioni di verifica e collaudo dei beni e delle opere oggetto della fornitura.

Per la ditta fornitrice è presente, per le operazioni di collaudo in contraddittorio, il sig. Russo Raniero in qualità di legale rappresentante.

A conclusione delle attività di collaudo viene redatto il seguente verbale.

### Descrizione delle attività di collaudo

Vista la natura delle attrezzature fornite e installate si decide dopo breve consultazione di prevedere due momenti distinti:

- in prima analisi saranno riscontrate le corrispondenze tra i beni forniti, con quanto offerto dalla ditta “**MEPA EDUCATIONAL S.r.l.**”;
- successivamente si passerà alla verifica funzionale di tutte le attrezzature oggetto della fornitura ai sensi dell’art. 24 del D.C.M.P. 06/08/1997 n. 452: in particolare saranno effettuate le seguenti operazioni:
  - ✓ Identificazione delle Attrezzature e/o Tecnologie e/o Servizi;
  - ✓ Verifica di aderenza alle specifiche progettuali rispetto alla fornitura dell’Operatore Economico;
  - ✓ Prove/Verifiche di funzionamento ed esiti;
  - ✓ Controllo della documentazione a corredo delle attrezzature fornite (manuali d’uso, datasheet, licenze, ecc).

Nel caso in cui si dovessero riscontrare difetti o malfunzionamenti delle attrezzature fornite, il collaudo non sarà formalizzato e si procederà d’ufficio affinché la Ditta Fornitrice elimini le carenze riscontrate nei 10 gg. successivi alla contestazione scritta.

### Identificazione delle Attrezzature e/o Tecnologie

Oggetto del collaudo sono le apparecchiature di seguito elencate e le cui caratteristiche tecniche sono largamente specificate nell’allegato tecnico dell’offerta prodotta dalla ditta in fase di trattativa.

ITEM	APPARECCHIATURE oggetto del collaudo	Quantità
1	<b>Monitor Interattivo Wiewsonic IFP6530PC</b> con schermo Touch da 65” completo di PC Core I5 – 8GB RAM, SSD 128 GB e S.O. Windows 10 Pro.	4
2	<b>Notebook Asus X509JA-EJ136</b> – CPU Intel I5 – Ram 4 GB – SSD 256 GB – Win 10 Pro	4

### Prima fase: corrispondenza tra le attrezzature oggetto della fornitura e quanto fornito.

Si procede alla verifica della corrispondenza tra l’oggetto del contratto di fornitura e quanto consegnato e installato.

Le risultanze di tale controllo sono riportate nella seguente tabella:

ITEM	APPARECCHIATURE COLLAUDATE	Quantità	Esito
1	<b>Monitor Interattivo Wiewsonic IFP6530PC</b> con schermo Touch da 65” completo di PC Core I5 – 8GB	4	Conforme

	RAM, SSD 128 GB e S.O. Windows 10 Pro.			
2	<b>Notebook Asus X509JA-EJ136</b> GB – SSD 256 GB – Win 10 Pro	- CPU Intel I5 – Ram 4	4	Conforme

### Prove e verifiche di funzionamento

Completata la verifica della corrispondenza dei prodotti offerti con quelli forniti, si procede alla verifica funzionale delle apparecchiature installate per determinarne l'aderenza alle specifiche funzionali dichiarate dalla ditta e richieste dalla stazione appaltante.

Nella fattispecie sono state effettuate le seguenti prove atte a verificare le funzionalità richieste:

#### Notebook

- Accensione e caricamento del sistema operativo
- Verifica delle caratteristiche hardware/software
- Esecuzione delle principali funzionalità integrate nel software di sistema
- Spegnimento del dispositivo.

#### Monitor Interattivo

- Accensione e caricamento del sistema operativo
- Verifica delle caratteristiche hardware/software
- Esecuzione delle principali funzionalità integrate nel software di sistema
- Verifica della sensibilità dello schermo Touch
- Spegnimento del dispositivo

Per tutti i prodotti forniti è stata verificata l'aderenza alle specifiche dichiarate dall'operatore economico e effettuate le prove di funzionamento nonché il controllo della documentazione a corredo (documentazione tecnica, certificati di garanzia, manuali d'uso, dischi di installazione, licenze, ecc.)

#### Constatato:

- ➲ La piena efficienza dei materiali e delle attrezzature sopra indicate che sono risultate perfettamente funzionanti, integre, nuove di fabbrica, qualitativamente rispondenti alle caratteristiche e alle specifiche dichiarate dall'operatore economico e idonee allo scopo a cui sono destinate;

- La corrispondenza numerica a quanto ordinato dalla Scuola e consegnato dalla ditta **MEPA EDUCATIONAL S.r.l.**;
- Che le stesse sono state configurate secondo quanto indicato nella richiesta di fornitura;
- Che è stata fornita la documentazione a corredo (documentazione tecnica, certificati di garanzia, manuali d'uso, dischi di installazione, licenze ecc.);

## Conclusioni e esito del collaudo

dai controlli eseguiti risulta quanto segue:

**Tutte le attrezzature oggetto della fornitura sono nuove di fabbrica efficienti e funzionanti.** Sulla base di quanto sopra indicato, **l'esito del collaudo è positivo.**

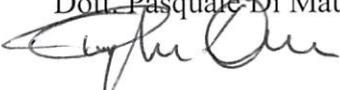
Redatto, letto e sottoscritto il presente verbale, la visita di collaudo si conclude alle ore 13:30 del giorno 29/10/2020.

La presente relazione è redatta in tre copie originali e consta di n. 6 (sei) pagine compreso il frontespizio.

Napoli, li 29/10/2020

Per la Ditta Fornitrice  
**MEPA EDUCATIONAL S.r.l.**  
MEPA EDUCATIONAL S.r.l.  
Soc. Risso Ramundo  
Viale Colli Aminei n. 36  
80131 NAPOLI  
R.E.A. N.A. 892453  
Part. IVA e Cod. Fisc. 07546221214

VISTO

**IL COLLAUDATORE**  
Dott. Pasquale Di Mauro  


**Il Dirigente Scolastico**  
Prof. Luciano Maria Monaco  




MIAMI UNIVERSITY  
Miami Ohio 45036  
4501 N. Zeeb Rd.  
RBA 11-A-88301  
5901 University Avenue

