



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
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 (FSE-FESR)

Ministero dell'Istruzione.

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE

TERESA CONFALONIERI

NAIC89900V

Vico Santi Filippo e Giacomo, 9 / Vico San Severino 27
80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035

I. C. "T. CONFALONIERI" - NAPOLI

Prot. 0002961 del 27/04/2022

I (Uscita)

VERBALE COLLAUDO AI SENSI DELL'ART. 102 - D.LGS 50/2016 e successiviPer acquisto con fondi comunitari di N. 16 Lavagne interattive per la didattica (Monitor Touch) - 13.1.2A-FESRPON-CA-2021-206. CUP: B69J21021750006 **CIG: ZEE35AEF34.**

L'anno 2022, giorno 27 del mese di APRILE alle ore 12,00 sono presenti:

- la prof.ssa Elena Ricciardi, nominato esperto collaudatore del PON su indicato con nomina del 01/04/2022. prot. n. 2490

il sig. Francesco Scognamiglio titolare delle Ditta "Meridia S.R.L." di Napoli (Na) Via Gianturco, 31 P.IVA 07775691210.

- è presente, inoltre, il prof. Antonio Guetta nominato il 18/03/2022 prot. 1824 progettista, per la verifica della corretta fornitura e posa in opera dei monitor (non firmatario del presente verbale).

PREMESSA

Si procede al collaudo della fornitura e all'installazione delle apparecchiature, appresso specificati, richiesti alla Ditta Meridia di Napoli con RDO n. 2082584 del 01/04/2022 afferenti al progetto PON-FESR: 13.1.2A-FESRPON-CA-2021-206, titolo: "Digital Board REACT EU: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione" Avviso pubblico 28966 del 06/09/2021, che risulta aggiudicataria della fornitura con **tramite la trattativa diretta** (ODA/MEPA), e l'offerta della Ditta, allegati in fotocopia e costituiscono parte integrante del presente verbale per un totale di € **25.614,38** al netto dell'IVA al 22%.

Il collaudo si articola in tre parti relativi alla fornitura:

- Verifica di congruenza del materiale fornito e la richiesta dell'Istituto
- Verifica di funzionamento del materiale richiesto
- Verifica della corretta posa in opera, configurazione e corretto funzionamento come richiesto

Verifica congruenza del materiale fornito

Il materiale fornito con D.D.T. n. 11, 13, 15 di seguito elencato con la descrizione della conformità di quanto richiesto:

DESCRIZIONE	Quantità	Accertamento di conformità	note
N. 16 Lavagne interattive per la didattica (Monitor Touch) Display da 75" 4K con scheda grafica ultra HD e webcam incorporata • Pannello IPS • Retroilluminazione tipo Direct LED • Risoluzione 3840x2160 • Luminosità 350 nit • Contrasto 1200:1	16	SI	

Codice Ipa **istsc_naic89900v** - Codice Univoco ufefw2

Vico Santi Filippo E Giacomo, 9 / Vico San Severino 27 80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035 Codice Fiscale 80058820632

Codice Ministeriale NAIC89900V AMBITO 14

Email naic89900v@istruzione.it Pec NAIC89900V@pec.istruzione.it

Sito Istituzionale WWW.CONFALONIERINAPOLI.EDU.IT



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020Ministero 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 (FSE-FESR)

Ministero dell'Istruzione.

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
TERESA CONFALONIERI
NAIC89900VVico Santi Filippo e Giacomo, 9 / Vico San Severino 27
80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035

• Angolo di visuale 178x178 • Tecnologia IR Touch • Orientamento orizzontale • Ciclo di vita 30.000 ore (min.) • Operatività 16/7 • Telecomando • porte USB, HDMI, RCA ecc. • possibilità di collegamento con un PC o notebook tramite Bluetooth, wireless ecc. • Installazione a parete Compatibilità Touch Screen • Windows 7/8/10 / Windows XP / Linux / Mac /Android Fluidità in scrittura e Multi Touch • Supporto fino a 20 tocchi simultanei o 10 punti in scrittura con risposta rapida Scrittura a due colori • scrivere simultaneamente con due colori diversi • dotazione penne • strumento appunti per scrivere su qualsiasi contenuto o sorgente visualizzata sullo schermo. • Connette fino a 30 studenti e fornire una serie di strumenti per le lezioni interattive. • Web Browser open-source su cui si basa Google Chrome. - Barra degli strumenti barra laterale (dx e sx) per qualsiasi sorgente selezionata - Home, Indietro, Recenti - Note, Appunti - Acquisizione parziale schermo, Freeze - Air Class, Faretto, etc. - Menù touch - Selezione ingressi - WPS Per creare, aprire, presentare documenti Office nei formati (ppt, xls, doc, txt, pdf) senza l'ausilio di un Pc esterno. - Accesso al Cloud • Possibilità di salvare i documenti direttamente su cloud via Google Drive o OneDrive. • Possibilità di spostare e copiare			
--	--	--	--

Codice Ipa : **istsc_naic89900v** - Codice Univoco ufefw2

Vico Santi Filippo E Giacomo, 9 / Vico San Severino 27 80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035 Codice Fiscale 80058820632

Codice Ministeriale NAIC89900V AMBITO 14

Email naic89900v@istruzione.it Pec NAIC89900V@pec.istruzione.itSito Istituzionale WWW.CONFALONIERINAPOLI.EDU.IT



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)

Ministero dell'Istruzione.

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
TERESA CONFALONIERI
NAIC89900V**

Vico Santi Filippo e Giacomo, 9 / Vico San Severino 27
80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035

liberamente i file tra il servizio cloud e la memoria interna. • Programma per la posta elettronica incluso tra le App • Condivisione dello schermo compatibile con diversi sistemi operativi			
N. 1 Gruppi di continuità (UPS) - Ingresso: 120 – 250 VAC, 50/60 HZ $\pm$ 10% con regolazione automatica, fattore di potenza $\geq$ 99%, THDi <3% - Uscita: almeno 2500 Watt, in grado di poter alimentare almeno tre PC con relativo monitor da 22" con almeno 5/10 minuti di autonomia, efficienza AC/AC almeno 94%, tensione 220 Volt stabilizzati $\pm$ 1%, frequenza 50/60 HZ $\pm$ 2% (modalità batteria), LCD display: tensione ingresso/uscita, livello carica batteria, stato delle batterie, temperatura, funzionamento UPS, blocco e guasto, allarmi e protezioni per: batteria fine scarica, cortocircuito, sovraccarico, sovratemperatura, ecc	1	SI	
N. 1 Tavoletta grafica per Firma Digitale con Software Sign PDF adatta a tutti i sistemi operativi maggiormente in uso.	1	SI	
N. 1 Stampante Laser Multifunzione a colori, Velocità di stampa 18 ppm, Stampa Fronte/Retro, Rete Cablata, Wi-Fi, USB 2.0 Hi-Speed, ADF da 50 Fogli, Display Touchscreen.	1	SI	

Codice Ipa : **istsc_naic89900v** - Codice Univoco ufefw2

Vico Santi Filippo E Giacomo, 9 / Vico San Severino 27 80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035 Codice Fiscale 80058820632

Codice Ministeriale NAIC89900V AMBITO 14

Email naic89900v@istruzione.it Pec NAIC89900V@pec.istruzione.it

Sito Istituzionale WWW.CONFALONIERINAPOLI.EDU.IT



UNIONE EUROPEA

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
scuola, 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)

Ministero dell'Istruzione.

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
TERESA CONFALONIERI
NAIC89900V**

Vico Santi Filippo e Giacomo, 9 / Vico San Severino 27
80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035

Di ogni apparecchiature è stata valutata l'integrità e il comportamento all'accensione, nonché le certificazioni richieste.

Si è accerta la piena efficienza delle apparecchiature oggetto della fornitura e la perfetta corrispondenza con quanto richiesto NELLE CARATTERISTICHE MINIME DELLA TRATTATIVA DIRETTA N. 2082584.

Ritenuto, pertanto che le apparecchiature consegnate sono idonee materialmente e qualitativamente allo scopo al quale devono essere utilizzate, ed esente da ogni difetto che ne possa pregiudicare l'uso.

Il Collaudatore prof.ssa Elena Ricciardi

ATTESTA CHE

Il materiale consegnato dalla ditta "MERIDIA", di Napoli, ha caratteristiche conformi con il contratto di acquisto, e di riconoscere il regolare funzionamento di tutte le apparecchiature sopra descritte. FORMULA GIUDIZIO POSITIVO ALLA FORNITURA RICHIESTA OGGETTO DEL PRESENTE VERBALE.

I lavori di collaudo, terminano alle ore 14,00 del 27/04/2022

Il presente verbale si rimanda al Dirigente Scolastico e al Direttore ss.gg.aa. per gli adempimenti consecutivi.

Per la

Il Collaudatore
Prof.

Codice Ipa : listsc_naic89900v - Codice Univoco ufefw2

Vico Santi Filippo E Giacomo, 9 / Vico San Severino 27 80138 Napoli (Na) Tel. 0815517035 Codice Fiscale 80058820632

Codice Ministeriale NAIC89900V AMBITO 14

Email naic89900v@istruzione.it Pec NAIC89900V@pec.istruzione.it

Sito Istituzionale WWW.CONFALONIERINAPOLI.EDU.IT