



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "P.A. COPPOLA"

Via Medaglie d' Oro, 25 C A T A N I A

Tel.095/ 350272 Fax 095/7318892

Cod. Fisc. 80011950872 -Codice Univoco UF18EE

E-mail: ctic89600q@istruzione.it – Pec: ctic89600q@pec.istruzione.it Web: www.scuolacoppola.edu.it

AVVISO PUBBLICO:	nota M.I. prot. n° AOODGEFID/28966 del 06/09/2021
AUTORIZZAZIONE PROGETTO:	prot. M.I. n° AOODGEFID-0042550 del 02/11/2021
TITOLO PROGETTO:	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CODICE PROGETTO:	13.1.2A-FESR PON-SI-2021-661
CODICE CUP:	69J21022570006

CATANIA, 20-04-22

ISTITUTO COMPRENSIVO - "P.A. COPPOLA"-CATANIA
Prot. 0004869 del 20/04/2022
IV-5 (Uscita)

All'Albo

Al Sito Web della Scuola
Agli Atti

OGGETTO: 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 13.1.2 “Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione”.* **“Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell’organizzazione” Codice identificativo progetto: 13.1.2A-FESR PON-SI-2021-661 CUP:C69J21022570006 - Avviso pubblico prot.n. 28966 del 06 settembre 2021- Relazione del D.S. / Progettista.**

La sottoscritta PERI ORNELLA, Dirigente scolastico pro-tempore dell’I.C. “P.A. COPPOLA” di Catania, nominato progettista con determina di assunzione di incarico prot. N° 4746 del 14/04/2022, inerente il progetto in epigrafe, con il presente documento relazione l’attività che ha condotto al fine di portare a termine il proprio incarico.

La sottoscritta ha svolto le operazioni richieste dall’incarico e inerenti:

- il sopralluogo approfondito dei locali destinati – in futuro – alle attrezzature di cui al progetto;
- la definizione dei requisiti tecnici e di sicurezza informatica di cui tenere conto nella scelta dei dispositivi;
- la definizione del capitolato tecnico relativo ai beni da acquistare, in linea con i requisiti di cui sopra.

Le attività sono state portate avanti secondo il calendario di lavoro di seguito indicato:

GIORNO 14/04/2021 per numero ore 3,5 ;
GIORNO 15/04/2021 per numero ore 3,5 ;
GIORNO 19/04/2021 per numero ore 3 ;
GIORNO 20/04/2021 per numero ore 3 ;



ISTITUTO COMPRENSIVOSTATALE "P.A. COPPOLA"

Via Medaglie d' Oro, 25 C A T A N I A

Tel.095/ 350272 Fax 095/7318892

Cod. Fisc. 80011950872 -Codice Univoco UF18EE

E-mail: ctic89600q@istruzione.it – Pec: ctic89600q@pec.istruzione.it Web: www.scuolacoppola.edu.it

TOT ORE: 13 .

Si allega alla presente:

ALLEGATO 1– Capitolato tecnico dei beni da acquistare.

Catania, 20-04-22

F.to Il Progettista
Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Ornella Peri

*Documento firmato digitalmente ai sensi
del D.lgs 82/2005 e norme correlate*


ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "P.A. COPPOLA"
Via Medaglie d' Oro, 25 CATANIA
Tel.095/ 350272 Fax 095/7318892
Cod. Fisc. 80011950872 -Codice Univoco UF18EE
E-mail: ctic89600q@istruzione.it – Pec: ctic89600q@pec.istruzione.it Web: www.scuolacoppola.edu.it

AVVISO PUBBLICO:	nota M.I. prot. n° AOODGEFID/28966 del 06/09/2021
AUTORIZZAZIONE PROGETTO:	prot. M.I. n° AOODGEFID-0042550 del 02/11/2021
TITOLO PROGETTO:	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica
CODICE PROGETTO:	13.1.2A-FESR PON-SI-2021-661
CODICE CUP:	69J21022570006

ALLEGATO 1
CAPITOLATO TECNICO
• MONITOR DIGITALI INTERATTIVI TOUCH SCREEN 65 "

-Previsione n.20

-Caratteristiche tecniche

Display 16:9	LCD con retroilluminazione LED	
Area attiva	65"	
Angolo di visione	178°/178°	
Risoluzione	4K (3840 x 2160)	
Contrasto	5000:1	
Luminosità	500 cd/mq	
Colori	1,07 miliardi	
Tecnologia touch	Infrarossi	
Player Android integrato	Android 8.0 multilingua, doppio processore A73 + A53, RAM 4GB, memoria 32GB (espandibile)	
Wireless	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac - Dual Band (2.4 e 5ghz)	
Punti touch	40	
Uscita USB Touch	4 x tipo B posteriore, 1 x tipo B frontale	
Ingresso USB	1 x USB 3.0 posteriore, 3 x USB 3.0 frontale (per Android e PC integrato), 1 x USB 3.0 tipo C	
Ingresso HDMI	1 frontale + 2 posteriori	
Ingresso VGA	1	
Ingresso audio PC	1	
Ingresso DP	1	
Ingresso AV	1	
Ingresso YPbPr/YCbCr	1	
Ingresso LAN	1	
Ingresso microfono	1	
Uscita HDMI	1	
Uscita AV	1	
Uscita SPDIF	1	
Uscita cuffie	1	
Uscita LAN	1	
Porta RS-232C	1	
Letto schede TF e microSD	Si	
Casse integrate	20W x 2	
Camera integrata	FULL HD 1080P - 8MP - 30fps	
Microfono integrato	Array di 8 microfoni omnidirezionali - riduzione rumore e cancellazione eco - ricezione fino a 10 metri di distanza	
Accessori	Cavo d'alimentazione, 2 penne, telecomando, cavo HDMI, cavo USB per touch, staffa a parete	



ISTITUTO COMPRENSIVOSTATALE "P.A. COPPOLA"

Via Medaglie d' Oro, 25 C A T A N I A

Tel.095/ 350272 Fax 095/7318892

Cod. Fisc. 80011950872 -Codice Univoco UF18EE

E-mail: ctic89600q@istruzione.it – Pec: ctic89600q@pec.istruzione.it Web: www.scuolacoppola.edu.it

Funzionalità	Sensore ambientale per la regolazione automatica della luminosità, Mirroring schermo tramite rete WiFi e LAN, Hotspot WiFi, Bluetooth
App	Player Audio/Video - Lettore WPS Office per accesso a risorse Microsoft - EShare Pro app per la condivisione, tramite rete WiFi e LAN, fino a 9 dispositivi (iOS/Android/Windows/macOS/ChromeOS/Ubuntu) contemporaneamente sul monitor interattivo - App per creazione note con appunti e disegni - Browser app per navigazione web - WhiteBoard app per scrivere, annotare, disegnare su qualsiasi contenuto - Google Meet app per videoconferenza. Store per scaricare ed installare ulteriori App.

Servizi accessori da richiedere obbligatoriamente

- configurazione google play store
- configurazione mobile device management per la gestione centralizzata dello schermo
- configurazione del dispositivo android nella google workspace dell'istituto

DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA (Segreteria)

- PC DESKTOP

-Previsione n.3 (tre)

-Caratteristiche tecniche

PC Desktop primaria marca

Processore Intel Core i5 di decima generazione

RAM 8GB / SSD 256 GB

Windows 10 Pro

Monitor 24" Full HD HDMI primaria marca

Office 2019 Pro ESD REF licenza perpetua

Antivirus Eset licenza 1 anno

Inclusa prima configurazione/ Inclusa crittografia SSD per la protezione dei dati immagazzinati/ Inclusa configurazione account in linea con i requisiti minimi di sicurezza previsti da AGID

Servizi accessori da richiedere obbligatoriamente

-Inclusa prima attivazione e configurazione profili amministratore e utente a norma di GDPR

- Inclusa attivazione crittografia a norma GDPR

- Installazione e configurazione dei software di utilità gratuiti (acrobat reader, Libre office, browser Chrome e Firefox, antivirus free)

- STAMPANTE MULTIFUNZIONE

-Previsione n.1

-Caratteristiche tecniche: assimilabili al modello HP PageWide Pro serie 477dw

F.to Il Progettista
Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Ornella Peri

Documento firmato digitalmente ai sensi
del D.lgs 82/2005 e norme correlate