Ministero dell'Istruzione

UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "N. PIZI"
Liceo Classico, Liceo Scientifico e Liceo Artistico
Via San Gaetano s.n.c. – 89015 PALMI (RC)
Segreteria tel. 0966/46103 0966/439170 Presidenza tel. 0966/439171
codice fiscale **91006650807** codice univoco **UF4TOL** codice mecc.**RCIS019002**
www.liceopizipalmi.edu.it e-mail: rcis019002@istruzione.it Pec: rcis019002@pec.istruzione.it

Prot. 4214 / 6.10 Palmi, 18/03/2022

OGGETTO: **Capitolato tecnico** - Trattativa Diretta sul MEPA ai sensi dell' art. 1 c. 2 lett. a) L. 120/2020, - fornitura di attrezzature informatiche - progetto "Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione" nell'ambito dei 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"– Avviso pubblico prot.n. 28966 del 6 settembre 2021 per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione". Titolo: "**Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica**"
CNP **13.1.2A-FESRPON-CL-2021-258** CUP **I69J21005380006** CIG **9146777F26**

Progetto: Dotazione di attrezzatture per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica		
Modulo	**Q.tà**	**Descrizione**
Monitor digitali interattivi per la didattica	24	**MONITOR INTERATTIVO 65"** Risoluzione 4K UHD (3840x2160 @ 60 Hz) IPS TFT LCD (Retroilluminazione LED) 16:9 Area attiva 65" UHD 4K 1428 x 803 mm Luminosità 350 cd/m2 Contrasto 4.000:1 Colori 1.07 Bilioni Ingressi pannello anteriore: HDMI x1 USB 2.0 x1 USB 3.0 x1 USB touch x1 USB type-C x1 Ingressi pannello posteriore: USB 2.0 x1 USB 3.0 x1 RS232 x1 SD card x1 HDMI x1 (1x OPS slot)

		Audio-input x1 VGA-IN x1 RJ45-in x1 Display Port x1 USB touch x1 Speakers Integrati Sistema operativo Android 8.0 CPU Dual-core A73 + dual-core A53 RAM 3GB ROM 32GB Connettività Wireless built-in 802.11 a/b/g/n/ac WIFI*1 Slot OPS intel standard Accessori in dotazione Penna x1 Telecomando x1 Cavo di alimentazione 1,5m x1 Cavo HDMI 1,5m x1 Cavo USB 3m x1 Staffe per montaggio fisso a parete x1 Funzionalità software: - inserimento di contenuti multimediali nei flipchart: dalle immagini alle animazioni, dai siti Web ai video - esposizione graduale delle informazioni con lo strumento tendina per stimolare la curiosità durante qualsiasi lezione - interazione con risorse, documenti, siti Web e altro ancora mediante gli strumenti di annotazione - utilizzo del pacchetto di risorse gratuite condivise e possibilità di ricorrere a metodi fantasiosi per ravvivare le lezioni - salvataggio di flipchart e altre risorse come PDF per una facile condivisione con gli studenti
	13	**MONITOR INTERATTIVO 75"** Risoluzione 4K UHD (3840x2160 @ 60 Hz) IPS TFT LCD (Retroilluminazione LED) 16:9 Area attiva 65" UHD 4K 1428 x 803 mm Luminosità 350 cd/m2 Contrasto 4.000:1 Colori 1.07 Bilioni Ingressi HDMI USB 2.0 USB 3.0 USB touch USB type-C RS232 SD card HDMI OPS slot Audio-input

		VGA-IN RJ45-in Display Port Speakers Integrati Sistema operativo Android 8.0 CPU Dual-core A73 + dual-core A53 RAM 3GB ROM 32GB Connettività Wireless built-in 802.11 a/b/g/n/ac WIFI*1 Accessori in dotazione Penna Telecomando Cavo di alimentazione Staffe per montaggio fisso a parete Funzionalità software: - inserimento di contenuti multimediali nei flipchart: dalle immagini alle animazioni, dai siti Web ai video - esposizione graduale delle informazioni con lo strumento tendina per stimolare la curiosità durante qualsiasi lezione - interazione con risorse, documenti, siti Web e altro ancora mediante gli strumenti di annotazione - utilizzo del pacchetto di risorse gratuite condivise e possibilità di ricorrere a metodi fantasiosi per ravvivare le lezioni - salvataggio di flipchart e altre risorse come PDF per una facile condivisione con gli studenti
Digitalizzazione amministrativa	4	**PC ALL IN ONE** Pannello IPS 27" 1920x1080 - Intel Core i5 11400 4.2GHz - Chipset Intel H510 - 8GB DDR4 - SSD 512GB - Slot per DVD/RW 9.5mm - LAN Gigabit - WiFi b/g/n, Bluetooth 4.2 - Privacy webcam - Scheda video Intel VGA e HDMI out - Audio + speaker stereo + microfono integrati - 4x USB 3.1 Gen.1 + 2x USB 2.0 laterali - Tastiera e mouse USB bianchi - Windows 10 Pro - Garanzia 2 anni on center

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Maria Domenica Mallamaci