



Ministero della Pubblica Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Professionale Statale per i Servizi Enogastronomici ed Ospitalità Alberghiera
I.P.S.S.E.O.A. - "Raffaele Viviani"
Cod. Fiscale 90039480638 -Cod. mecc. NARH09000Q -C/C postale 22564801
PEC: NARH09000Q@PEC.ISTRUZIONE.IT; E-mail: NARH09000Q@ISTRUZIONE.IT Tel. 081
8714116- 081 8713843-Direzione:081 8716830 Fax: 081 0112257
Castellammare di Stabia (NA): Sede Centrale: Via Annunziatella, 23;
Rovigliano: via Cantieri Metallurgici - tel./fax 081 8700890 – 081818237 – CAP: 80053 –
Agerola (NA): Cod. Mecc:NARH09002T
Sede Coordinata: via Mulino n°3, tel./fax 081 8731681-**Plesso:** via Sariani c/o I.C. "DE NICOLA" di Agerola
Sito internet: <http://www.alberghieroviviani.edu.it>

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

I.P.S.S.E.O.A. - "RAFFAELE VIVIANI"
CASTELLAMMARE DI STABIA (NA)
Prot. 0003134 del 11/05/2022
VI (Uscita)

Castellammare di Stabia, 11/05/2022

OGGETTO: Procedura mediante Trattativa Diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per l’acquisto di Monitor digitali interattivi per la didattica nell’ambito dell’avviso pubblico FESR - 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”, ai sensi dell’art. 1 co.2 lett. a) del D.L. 76/2020 convertito dalla L. 120/2020 e modificato dall’art. 51 del D.L. 77/2021.

Codice Progetto: 13.1.2A-FESRPN-CA-2021-605

CUP: G89J21009350006

Nell’ambito dell’avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/28966 del 06/09/2021 si intende affidare l’acquisto di Monitor digitali interattivi per la didattica completi di Trasporto, Montaggio a parete, Corso di formazione relativi al progetto con codice **13.1.2A-FESRPN-CA-2021-605** mediante ODA sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), ai sensi dell’art. 1 co. 2 lett. a) del D.L. 76/2020 convertito dalla L. 120/2020 e modificato dall’art. 51 del D.L. 77/2021.

La fornitura dovrà essere realizzato secondo le modalità e le specifiche definite di seguito.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Giuseppina Principe
firma autografa omessa ai sensi
dell’art.3 del D.lgs.n.39/1993

CONDIZIONI PERTICOLARI

1. Contenuti

La fornitura e il servizio richiesto dovrà soddisfare gli elementi/caratteristiche così come indicati di seguito:

Modulo "Monitor digitali interattivi per la didattica"	
<p>Monitor Touch con le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologia Matrice a infrarossi Multi-touch • Diagonale area attiva 65" (inches) • Formato 16:9 Superficie Antiglare • Vetro rinforzato da 5mm di spessore • Livello 7 della scala Mohs della durezza dei minerali • Dot Pitch 0.4845 x 0.4845 mm • Numero tocchi simultanei 20 tocchi • Strumenti di puntamento Dita e Soft Pen (diametro minimo: 1mm al centro e 3mm al bordo) • Risoluzione 3840 x 2160 pixel a 60 Hz 4K 1.07 miliardi di colori (10bit) • Luminosità 550cd/mA2, sensore di luminosità integrato • Contrasto 6000:1 • Angolo di visualizzazione 178°/178° • RAM installata 3GB • Storage 32GB • Velocità di tracciamento 6ms • Precisione < 1 mm • Audio Casse acustiche stereo integrate 2x40W PMPO • Interfacce frontali 1x HDMI-IN, 4x USB 2.0, 1x USB 2.0 per touch • Interfacce posteriori 2x HDMI-IN, 1x VGA-IN, 1x AV Out, 1x AV in, 1x YPbPr, 1x RJ45, 2x USB 2.0, 1x USB per TOUCH, 1x Jack Audio, 1x VGA Audio-in, 1x S/PDIF out, 1x COM(RS232) • Software e driver Sistema operativo basato su Android versione 9.0 • App Store libero • Software Whiteboard 2.0 incluso con Android • Educational software • Collegamento wireless 802.11 a/b/g/n, WiFi Direct (Wi-Fi Peer-to-Peer) • Supporto per montaggio a parete Supporto a muro incluso • OPS standard interface 80-pin Intel-C • Dimensioni con imballo 1670 x 1022 x 190 mm • Accessori 1x Soft Pen • 1x Penna telescopica • 1x Remote control, 1x staffa a muro • SLOT OPSpc OPS opzionale • Attacco standard OPS 80 pin Intel-C • Garanzia 3 anni • Smontaggio Kit Lim in nostro possesso • Reinstallazione Kit Lim in nostro possesso 	24
<p>WEB-CAM HD 1080P</p> <ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione video orizzontale: 1.920 pixel • Risoluzione video verticale: 1.080 pix. • Risoluzione video in fps: 30 fps • Zoom digitale: 5 x • CCD: Sì • Interfaccia: usb 	9

Modulo "Digitalizzazione amministrativa"

PC ALL IN ONE per Uffici di segreteria, con le seguenti caratteristiche:

- Pannello IPS 24" 1920x1080
- Intel Core I5 11400 up to 4.3GHz
- 8GB DDR4
- 256GB SSD
- Slot per DVD/RW 9.5mm
- LAN Gigabit
- WiFi, Bluetooth 4.2
- Privacy webcam
- Scheda video Intel HDMI out
- Audio + speaker stereo + microfono integrati
- 4x USB 3.1 Gen.1 + 2x USB 2.0 laterali
- Tastiera e mouse USB neri
- Garanzia 2 anni on center

3

- 1) Disinstallazione del kit LIM ove esistente;
- 2) Corso di formazione, al personale della scuola addetto all'utilizzo dei monitor interattivi, di almeno di 3 ore.

I servizi aggiuntivi richiesti per il modulo "Digitalizzazione amministrativa" sono:

- 1) Travaso dei dati da PC esistente al nuovo;
- 2) Disinstallazione del PC esistente;

Per la realizzazione di eventuali impianti elettrici o rete LAN/WiFi si richiede il rispetto delle normative in materia di installazione e manutenzione degli impianti di cui all'Art. 1 del DM 37/2008 (Ex Legge 46/90) e di essere abilitato al rilascio della dichiarazione di conformità

Il progettista
Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Giuseppina Principe
firma autografa omessa ai sensi
dell'art.3 del D.lgs.n.39/1993