

## ISTITUTO COMPRENSIVO BENEDETTO CROCE

Via San Sebastiano, 69 – 83020 Quindici (AV)

C.F. 80007650643

Prot. n. 611 / 2022

Quindici, lì 21/02/2022

*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*

Autorizzazione progetto Prot AOODGEFID/0042550 del 02/11/2021

CODICE PROGETTO: **13.1.2A-FESRPN-CA-2021-589**

CUP: **H99J21007350006**

Il sottoscritto Dott. **AVELLA GENNARO** nato a **AGROPOLI (SA)** il **24/03/1959** e residente a **POMIGLIANO D’ARCO (NA)** in via **A. DE CURTIS 36c.a.p.80038** a seguito della nomina di progettista prot. **4883** del **21/12/2021** dichiara di aver svolto un’indagine di mercato per l’acquisizione di dispositivi multimediali e in prima analisi, dopo un’attenta ricerca effettuata su vari siti e-commerce, si trasmette il sottoelencato capitolato tecnico relativo al progetto

Sottoazione	Codice progetto	Titolo progetto	Importo autorizzato
13.1.2A	13.1.2A-FESRPN-CA-2021-589	Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell’organizzazione scolastica	€ 44.325,56 Iva Inclusa

### CAPITOLATO TECNICO

Modulo “Monitor digitali interattivi per la didattica”  
(€ 38.749,43 IVA Inclusa pari ad almeno il 93% dell’intera fornitura)

Fornitura e installazione di n.23 Monitor Interattivi a supporto della didattica aventi le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- Area Attiva 65” UHD 4K 1428 x 803 mm
- Risoluzione 4K UHD (3840x2160 @ 60 Hz)
- Contrasto 1200:1
- 20 Tocchi simultanei in ambiente Windows
- Casse integrate minimo 10W
- Connettività HDMI – USB – WiFi
- Sistema operativo Integrato Android 8.0
- Cavo USB 5 Mt

- Cavo HDMI 3 Mt
- Staffa di supporto omologata inclusa
- Garanzia 36 Mesi Casamadre
- Certificazione Radio Equipment Directive 2014/53/EU
- Certificazione Ecodesign Directive 2009/125/EC - NA - Regulation (EU) 2019/2021
- Certificazione RoHS Directive 2011/65/EU (as amended by EU 2015/863)

Saranno a carico della ditta i seguenti servizi:

- Consegna e installazione on site;
- Montaggio a parete mediante staffa di supporto omologata;
- Eventuale elettrificazione mediante estensione dell'impianto elettrico se necessaria;
- Smontaggio e spostamento delle vecchie apparecchiature quali LIM e Videoproiettori presenti in classe;
- Corso di formazione al corretto utilizzo delle apparecchiature al personale preposto di almeno 4 ore.

### Modulo "Digitalizzazione amministrativa"

(€ 2.916,62 IVA Inclusa pari ad al massimo il 7% dell'intera fornitura)

Fornitura e installazione di N.02 Personal Computer tipo All in one avente le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- Processore Intel Core i5 almeno di 10a generazione
- Numero di Core CPU Esa Core
- Velocità di Clock 2,60 GHz
- RAM 8 GB
- Hard Disk SSD 512 GB
- Connettività di rete: Wi-Fi, Bluetooth
- Scheda di Rete LAN 1000 mbps
- Sistema Operativo Windows 10 Pro
- Dimensione Schermo 27"
- Risoluzione schermo FHD 1920x1080 pixels
- Uscita Video HDMI
- Speaker Si
- Webcam Si

Servizi inclusi:

- Smontaggio dei vecchi Personal Computer
- Backup e ripristino dei dati
- Installazione dei nuovi personal computer nell'ambiente di sicurezza di segreteria active directory
- Reinstallazione delle periferiche quali scanner e stampanti di rete
- Reinstallazione dei software applicativi di segreteria (Argo software)
- Crittografia degli hard disk mediante il sistema bitlocker

Fornitura e installazione di N.01 Personal Computer Fisso avente le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- Processore tipo Intel Core i5-almeno di 10<sup>a</sup> generazione
- RAM 8 Gb
- Hard Disk SSD 256 GB
- Masterizzatore DVD/RW
- Scheda di Rete LAN 1000 mbps
- Connessioni HDMI – VGA
- Scheda grafica integrata tipo intelgraphics
- Sistema Operativo Windows 10 Pro

Servizi inclusi:

- Smontaggio dei vecchi Personal Computer
- Backup e ripristino dei dati
- Installazione dei nuovi personal computer nell'ambiente di sicurezza di segreteria active directory
- Reinstallazione delle periferiche quali scanner e stampanti di rete
- Reinstallazione dei software applicativi di segreteria (Argo software)
- Crittografia degli hard disk mediante il sistema bitlocker

#### Pubblicità

(Importo massimo € 443,25 IVA Inclusa)

Per la pubblicità si richiede la fornitura e installazione di n. 7 Targhe pubblicitarie in FOREX con logo PON e nome Istituto spessore 3/5 mm a colori formato 40x60. Nella fornitura deve essere previsto l'installazione a muro delle targhe nella posizione che soddisfano le esigenze dall'Istituzione Scolastica. Inoltre si richiede la fornitura di n. 50 Etichette per inventario misura cm 7 x 4 con logo PON e nome Istituto.

Il PROGETTISTA  
Dott. Gennaro Avella