



ISTITUTO COMPRENSIVO “S.GIOVANNI BOSCO-A.MANZONI”

Via Montessori s.n.c. - 70020 Toritto (Ba)

tel. 080601506 – 0803804273 - C.F. 93423090724 – C.M. BAIC87700R

e-mail: baic87700r@istruzione.it – sito web: www.comprendivotoritto.edu.it pec: baic87700r@pec.istruzione.it –

Codice Univoco Ufficio: UFGDFK

Prot.n. 4473

Toritto, 10/12/2020

DETERMINA A CONTRARRE

Affidamento diretto su MEPA (ODA) sotto i 10.000 ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii.

**Oggetto: Determina per l'affidamento diretto per la fornitura di Monitor Professionale IFP New Line 75” e 86”, carrelli e calcolatrici ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, mediante Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo pari a € 6.733,00 (IVA esclusa)
CIG: Z062F97A6A**

VISTA la L. 15 marzo 1997, n. 59 concernente «*Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa*»;

VISTO il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, «*Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997*»;

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129 recante «*Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107*»;

VISTO il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*» e successive modifiche e integrazioni;

TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;

VISTO il Regolamento d'Istituto i per l'affidamento di lavori, servizi e forniture ex delibera n.8 del 19/02/2019 e successive modifiche approvate con delibera n. 56 del 24/08/2020;

VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);

VISTO il Programma Annuale 2020 approvato con delibera n.27 del 12/12/2019 ;

CONSTATATA la necessità di procedere all'acquisto diretto di dispositivi informatici display monitor, carrelli e calcolatrici;

RITENUTO che il dirigente scolastico Prof. DI LISO Saverio, risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art.31, comma 1, del D.Lgs.50/2016, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;

TENUTO CONTO che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;

VISTO l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti,

ISTITUTO COMPRENSIVO “S.GIOVANNI BOSCO-A.MANZONI”

Via Montessori s.n.c. - 70020 Toritto (Ba)

tel. 080601506 – 0803804273 - C.F. 93423090724 – C.M. BAIC87700R

e-mail: baic87700r@istruzione.it – sito web: www.comprendivotoritto.edu.it pec: baic87700r@pec.istruzione.it –
Codice Univoco Ufficio: UFGDFK

decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, si procede mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

CONSIDERATO che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Ordine Diretto di Acquisto (Oda);

VISTA la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);

VERIFICATO che per la fornitura sono presenti su MEPA prodotti con le caratteristiche di interesse della scuola;

VISTA l'offerta pervenuta dall'operatore economico SANCILIO di Sancilio Francesco – Piazza M. di Savoia, 26 Molfetta (BA) in data 14/10/2020 assunta al protocollo di questa Scuola con il n. 3312;

RILEVATO che l'importo della spesa rimane in quello di competenza del Consiglio di Istituto, previsto dall'Art. 45 c. 2 lett. a) D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “determinazione dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, affidamenti di lavori, servizi e forniture“ inferiore a 10.000,00 euro;

TENUTO CONTO che la prestazione offerta dall'operatore di cui sopra, risponde ai fabbisogni dell'Istituto, in quanto si rileva congruità del prezzo in rapporto alla qualità del prodotto;

CONSIDERATO che il totale della fornitura per l'acquisto di Monitor Professionale IFP New Line 75” e 86”, carrelli e calcolatrici attraverso Oda MEPA risulta pari ad € 8.214.26 (IVA compresa) trova copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2020;

DETERMINA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, l'affidamento diretto, tramite Ordine Diretto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) delle forniture sottoindicate all'operatore economico SANCILIO di Sancilio Francesco – Piazza M. di Savoia, 26 Molfetta (BA) per un importo complessivo pari ad € 8.214,26 IVA inclusa;

Famiglia prodotto	Descrizione Prodotto	Quantità
Monitor Professionale IFP New Line 75”	- Prezzo: 1.490,00 – Unità di vendita: Pezzo - Descrizione tecnica: Monitor professionale con display LED, risoluzione 3840x2160, HDMI 1.4/2.0, 4K ultra HD, 20 tocchi simultanei e funzione touch integrata. Sistema operativo Android 8.0 MODEL TT-6519RS Display	2

ISTITUTO COMPRENSIVO “S.GIOVANNI BOSCO-A.MANZONI”

Via Montessori s.n.c. - 70020 Toritto (Ba)

tel. 080601506 – 0803804273 - C.F. 93423090724 – C.M. BAIC87700R

e-mail: baic87700r@istruzione.it – sito web: www.comprendivotoritto.edu.it pec: baic87700r@pec.istruzione.it –

Codice Univoco Ufficio: UFGDFK

	<p>Active Screen Size 75" Backlight type LED Aspect ratio 16:9 Resolution 3840 x 2160 (4K UHD) Display color 1,07 billion Brightness ≥ 370 cd/m² Contrast Ratio (Dynamic) 4000:1 Viewing angle 178° Life Time ≥ 30.000 hours</p> <p>Electrical Power Consumption (Normal) ≤ 260 W Power Consumption (Standby mode) Working Voltage AC 100-240 V; 50/60 Hz; Max 3,0 A</p> <p>Touch Surface treatment Anti-glare tempered glass + Anti-fingerprint Touch type IR Writing pen Fine pen Touch points Windows 20 points; Android 10 points</p> <p>Speaker Speaker Position Forward Speaker Rated Impedance 8 Ω Speaker Max.Power Output 2 x 15 W</p> <p>Transportation/Storage Outline Dimension 1770 x 1071 x 109 mm Package size 1894 x 1193 x 247 mm Net weight 56 Kg Gross weight 73 Kg VESA Mount 800 x 400 mm IO Ports Front ports HDMI 1.4 (4k@30 Hz) x 1; USB-A 2.0 (Touch) x 1; USB-A 2.0 (Dynamic) x 2; Mic in (Jack 3,5 mm) x 1 Rear input ports HDMI 2.0 (4K@60 Hz) x 2; DP 1.2 (4K@60 Hz) x 1; VGA (2K@60 Hz) x 1; VGA audio in (Jack 3,5 mm) x 1; USB-A 2.0 (Touch) x 4; LAN in (RJ45) x 1; USB-A 2.0 (Dynamic) x 1; USB-A 3.0 (Dynamic) x 1; USB-A 2.0 (Embedded) x 1; RS232 (Serial) x 1 Rear output ports HDMI Out (4K@60 Hz) x 1; Line Out (Earphone Jack 3,5 mm) x 1; SPDIF Out x 1; LAN Out (RJ45) x 1; DC 5 V-2 A out OPS port Yes, 4K@60 Hz/30 H</p> <p>Smart System CPU ARMv8 A73 x 2 + A53 x 2 (A53 : 1,05-1,3 GHz; A73 : 1,15-1,5 GHz) GPU Mali-G51MP2 650 MHz RAM 3 GB ROM 16 GB + 32 GB Android version 8.0</p> <p>Others OPS PC Available Wi-Fi dongle Included Firmware update OTA</p>	
Famiglia prodotto	Descrizione Prodotto	Quantità
Monitor Professionale IFP New Line Trutouch Rs 86"	<p>Prezzo: 2.675,00 – Unità di vendita: Pezzo – TT-8618RS Monitor Touch 20 tocchi contemporanei LED 86" ULTRAHD 4K Interattivo con funzione touch integrata, tecnologia ad infrarossi, SLOT OPS, Android 5.0.1, Wireless presentation e Speaker 15Wx2 integrati LICENZA SOFTWARE TEACH INFINITY II INCLUSA</p> <p>Panoramica Tipologia:Prodotto finito Categoria prodotto:Monitor professionali Famiglia:IFP_touch Linea prodotto:86 Tipologia utilizzoAmbiente Standard</p>	1

ISTITUTO COMPRENSIVO "S.GIOVANNI BOSCO-A.MANZONI"

Via Montessori s.n.c. - 70020 Toritto (Ba)

tel. 080601506 – 0803804273 - C.F. 93423090724 – C.M. BAIC87700R

e-mail: baic87700r@istruzione.it – sito web: www.comprendivotoritto.edu.it pec: baic87700r@pec.istruzione.it –

Codice Univoco Ufficio: UFGDFK

	<p>Ore certificate utilizzo 30000</p> <p>Connettività Versione HDMI 1.4/2.0 Jack DC-insi Collegamento ethernet LANsi Quantità porte HDMI 4 Porta DVIno Porte di ingresso VGA (D-Sub) 1 Quantità DisplayPorts 1 Porta USBsi Numero di USB 2 Versione USB 2.0 Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) 2 Uscita (L, R) audio 1 Connessione RS232si Wi-Fisi Microfono, spinotto d'ingressosi Quantità delle porte di ingresso HDMI 3 DisplayPorts in 1 Quantità delle porte di uscita HDMI 1</p> <p>Gestione energetica Consumi 450 W Consumi (modalità stand-by) 0,5 W Tensione di ingresso AC 100 - 240 V Frequenza di ingresso AC 50/60 Hz Condizioni ambientali Intervallo temperatura di funzionamento 0 - 40 °C Intervallo di temperatura -15 - 55 °C Range di umidità di funzionamento 20 - 80% Umidità 20 - 90%</p> <p>Dimensioni e peso Larghezza 2019 mm Profondità 109 mm Altezza 1212 mm Peso 73 kg Dati su imballaggio Peso dell'imballo 91 kg Larghezza imballo 2170 mm Profondità imballo 275 mm Altezza imballo 1345 mm</p> <p>Contenuto dell'imballo Telecomando portatilesi</p> <p>Altre caratteristiche Manuale dell'utentesi Guida rapidasi</p> <p>Display Dimensioni schermo 2,18 m (86") Tipo di display LED Risoluzione del display 3840 x 2160 Pixel Luminosità schermo 370 cd/m² Tipologia HD4K Ultra HD Touch screensi Rapporto di contrasto 4000:1 Angolo di visualizzazione (orizzontale) 178° Angolo di visualizzazione (verticale) 178° Area attiva del display (LxA) 1893 x 1069 mm Rapporto d'aspetto nativo 16:9 Tecnologia touch Multi-touch Numero di punti touch simultanei 20 Durata del pannello 30000 h</p>	
--	---	--

ISTITUTO COMPRENSIVO "S.GIOVANNI BOSCO-A.MANZONI"

Via Montessori s.n.c. - 70020 Toritto (Ba)

tel. 080601506 – 0803804273 - C.F. 93423090724 – C.M. BAIC87700R

e-mail: baic87700r@istruzione.it – sito web: www.comprendivotoritto.edu.it pec: baic87700r@pec.istruzione.it –

Codice Univoco Ufficio: UFGDFK

	<p>Audio Altoparlanti incorporati Numero di altoparlanti incorporati 2 Potenza in uscita (RMS) 15 W</p> <p>Design Design Pannello piatto interattivo Colore del prodotto Nero Montaggio standard VESA Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello 800 x 400 mm</p>	
Famiglia prodotto	Descrizione Prodotto	Quantità
Supporto da Pavimento Altezza regolabile 2 mensole TV LCD/LED 52-110"	<p>- Prezzo: 318,00 – Unità di vendita: Pezzo – ICA-TR45 Supporto a pavimento per TV con altezza regolabile, in acciaio, per TV da 52 a 110" Altezza regolabile da 1610 a 1910 mm Massimo peso della TV supportato: 120 kg Massimo VESA supportato: 1000x600 Base con 4 ruote per un facile spostamento Con comoda mensola per lettore dvd o altri dispositivi/console da 380 x 250 mm Massimo peso supportato dalla mensola: 7 kg Con mensola superiore per telecamera o altri dispositivi Massimo peso supportato dalla mensola: 5 kg Facile installazione Viti per il montaggio incluse Colore: nero</p> <p>Dimensioni Larghezza: 1220 mm Altezza: 1610-1910 mm Profondità: 780 mm Mensola 380 x 250 mm</p> <p>Contenuto della confezione Carrello TV con due mensole Kit di fissaggio e istruzioni per l'installazione</p>	3
Famiglia prodotto	Descrizione Prodotto	Quantità
Calcolatrice Olivetti Logos 912	<p>- Prezzo: 62,00 – Unità di vendita: Pezzo - Dotata di display VFD a 12 cifre per una visualizzazione nitida dei caratteri. Alle funzioni di base si aggiunge l'esclusiva logica di calcolo Olivetti: GT Logic. Caratteristiche: Display VFD a 12 cifre, con FUNZIONE SAVING Stampante A impatto, due colori Funzioni 4 operazioni fondamentali Percentuale e calcolo dello scostamento (delta %) Calcolo di costo, margine e prezzo di vendita Calcolo dell'aliquota (TAX); radice quadrata 2° totalizzatore; accumulo diretto in memoria Conversione valutaria Gran Totale Selettori Non stampa/stampa Item Counter; Acc: si/no Decimali: +, 0, 2, 3, 4, FL; arrotondamento 0, 5, 9 Alimentazione Da rete Dimensioni (LxPxA) 205 x 310 x 80 mm</p> <p>ASPETTO Colore del prodotto Grigio Altezza 80 mm Lunghezza 210 mm Profondità 315 mm</p> <p>GENERALE Tipo uso Scrivente Schermo Display retroilluminato fluorescente a 12 cifre Alimentazione Rete, alimentatore integrato Cifre 12 Memoria accumulo diretto in memoria Capacità memoria interna 0 kb Stampa Sì</p>	2

- di autorizzare la spesa complessiva di € 8.214,26 Iva inclusa da imputare sulla scheda finanziaria A1.4 c.s.c. 4-3-17 dell'esercizio finanziario 2020.

Responsabile del procedimento istruttorio è il D.S.G.A.



ISTITUTO COMPRENSIVO “S.GIOVANNI BOSCO-A.MANZONI”

Via Montessori s.n.c. - 70020 Toritto (Ba)

tel. 080601506 – 0803804273 - C.F. 93423090724 – C.M. BAIC87700R

e-mail: baic87700r@istruzione.it – sito web: www.comprensivotoritto.edu.it pec: baic87700r@pec.istruzione.it –

Codice Univoco Ufficio: UFGDFK

Ai sensi dell'art. 125 comma 2 e dell'art. 10 del D.Lgs 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico Prof. DI LISO SAVERIO.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Saverio Di Liso

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i.

Il Compilatore
A.A. Battista Marta