



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE  
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio  
ISTITUTO COMPRENSIVO "PIAZZA BORGONCINI DUCA 5"  
Piazza F. Borgoncini Duca, 5 - 00165 ROMA (RM)  
Tel. 066390421 - 066374351  
e mail: [rmic847005@istruzione.it](mailto:rmic847005@istruzione.it) - [rmic847005@pec.istruzione.it](mailto:rmic847005@pec.istruzione.it)  
Distretto Scolastico 26° - cod. fisc. 97198560589  
sito: [www.icborgonciniducaroma.com](http://www.icborgonciniducaroma.com)

CIG: 90719222DD

CUP: J89J21011790006

**Codice progetto: 13.1.2A-FESRPON-LA-2021-88**

**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” – 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

#### DETERMINA A CONTRARRE

*Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell’art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii. in conformità con il D.I. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell’art. 55 comma 1 lettera b)*

#### *Il Dirigente Scolastico*

- VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., concernente l’amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;
- VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- VISTA la Legge 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 Legge 15 marzo 1997, n. 59”;

- VISTO l'Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;
- VISTO il D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche";
- 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;
- VISTA la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti"
- VISTO l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTO l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.
- VISTO l'art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: "All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»"
- VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- CONSIDERATO in particolare 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, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte
- CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che "le

stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici”;

CONSIDERATO in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo

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 Trattativa Diretta;

VISTO il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;

CONSIDERATE la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici” e le successive Linee Guida dell'ANAC;

VISTO il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;

VISTO il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107”;

CONSIDERATO in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;

VISTO Il Decreto di semplificazione e rilancio degli appalti pubblici cd. "Sblocca Cantieri" (D.L. 32/2019), in vigore dal 19 aprile 2019, che apporta modifiche al Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) anche nelle acquisizioni di beni e servizi

VISTO Il Decreto n° 76/2020 cosiddetto “Decreto Semplificazioni” e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021

VISTO in particolare l'articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti

diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 75.000,00

- VISTO La legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis
- VISTO** *in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 2. che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 139.000,00 euro*
- VISTO** *in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1. che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 139.000,00 euro*
- VISTO** *in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a)*
- VISTO** *in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 1. che autorizza il Dirigente scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all'art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006*
- VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 96 del 26/05/2021 con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2019/2022;
- VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 83 del 11/02/2021 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2021;
- VISTO il Programma Annuale E.F. 2022 in fase di approvazione CdI entro il 15/02/2022;
- VISTO il Regolamento sulle Attività negoziali ai sensi dell'Art. 45 c. del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 deliberato dal Consiglio d'Istituto con delibera n. 85 del 11/02/2021;
- VISTO l'avviso prot. n° prot. n. AOODGEFID/9707 del 27/04/2021 – *Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Azione 13.1.2 – avviso 28966 “Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione”*
- VISTO La nota autorizzativa prot. n. AOODGEFID - 0042550 del 02/11/2021 che determina l'avvio delle attività e il contestuale avvio della spesa;
- RILEVATA pertanto la necessità di acquistare sollecitamente il servizio/fornitura che si intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici (ai sensi del Decreto correttivo n. 56/2017);
- RILEVATO che l'importo della spesa rimane in quello di competenza del Consiglio di Istituto/Dirigente Scolastico 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 (ovvero superiore a 10.000.00 euro ma inferiore alla soglia comunitaria”)*

- RILEVATA** l'assenza di convenzioni Consip attive nel settore delle forniture di beni e servizi relativamente ai beni riguardanti la presente determina
- VISTO** l'art. 46, comma 1 del D.I. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, [...] ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;
- CONSIDERATO** l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso richiesta informale di preventivi su MEPA
- CONSIDERATO** che predetta indagine conoscitiva relativa al servizio/fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare n. 3 ditte che propongono, per il bene richiesto, un prezzo congruo al mercato
- PRESO ATTO** che gli operatori economici oggetto della trattativa sono attivi anche nelle altre aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura
- RITENUTO** Che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si ritiene acquistare sia migliorabile

## **DETERMINA**

### **Art. 1**

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

### **Art. 2**

Si delibera l'avvio della procedura comparativa tesa affidamento diretto tramite Trattativa Diretta, con le ditte individuate in premessa. La trattativa diretta avrà come oggetto a fornitura di:

N° 24 display interattivi 65”

N° 12 carrelli per display

Nr. 24 installazioni

Nr. 3 tavolette grafiche (digitalizzazione amministrativa)

Nr. 3 personal computer (digitalizzazione amministrativa)

Nr. 1 Monitor (digitalizzazione amministrativa)

Nr. 1 Scanner (digitalizzazione amministrativa)

### **Art. 3**

L'importo massimo oggetto della spesa, messo a base d'asta, desunto dai prezzi di listino MEPA dei

fornitori, ovverosia, dalle indagini conoscitive di mercato svolte, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 64.466,70 (Sessantaquattromilaquattrocentosessantasei/70) Compresa IVA al 22%

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività Mod. A, Attività A (liv. 1) – 03 Didattica (liv. 2), voce di destinazione (liv. 3) "Dotazione di attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica - Avviso 28966/2021" che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

#### Art. 4.

Le offerte pervenute saranno valutate, ritenendo standardizzate le caratteristiche dei beni e servizi richiesti, con il criterio del minor prezzo.

Il corrispettivo, risultante dall'offerta presentata, sarà da intendersi convenuto "a corpo", in misura fissa ed invariabile, e sarà identificato in maniera cumulativa per tutte le voci economiche della tabella precedente ovvero del capitolato allegato

#### Art. 5

Sulla base di quanto specificato al punto 4.3.5 delle Linee Guida n°4 dell'ANAC, approvate il 26/10/2016, e da quanto disposto dal DL 76/2020 cosiddetto decreto semplificazioni, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto non saranno richieste:

- garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del Dlgs 50/2016;
- garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art.10 del Dlgs. 50/2016, in considerazione sia della comprovata solidità dell'operatore economico sia al fine di ottenere un ulteriore miglioramento sul prezzo di aggiudicazione (art. 103 comma 11 Dlgs.50/2016).

#### Art. 6

Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato

#### Art. 7

Ai sensi dell'Art. 31 del Decreto legislativo. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Anna Maria LAMBERTI



Allegati:

- 1) Capitolato tecnico

## CAPITOLATO TECNICO

Descrizione	Q.tà
<b>Display interattivo Multimedial 65"</b>	
<p><b>Display interattivo a schermo piatto da 65" basato su Android</b>            Grazie alla tecnologia touch a infrarossi, all'utente è garantito un facile utilizzo, con una veloce risposta al tocco. Le riunioni aziendali o formative si avviano all'istante con la lavagna integrata e lo schermo wireless, che condividono funzioni senza alcun costo nascosto. Lo strumento di annotazione incorporato vi consente di prendere nota di qualsiasi contenuto mostrato sullo schermo.            Per applicazioni più esigenti, lo slot OPS offre l'opportunità di accrescere la potenza di elaborazione.            Dimensioni 65"            Rivestimento antiriflesso            IPS con retroilluminazione LED diretta            Rapporto di contrasto 1200:1            Luminosità 350 cd/m<sup>2</sup>            Resolution : 3840x2160 (UHD) - HDR10            Rapporto di formato schermo 16:9            Touch Techology : Infrarosso            Angolo di visualizzazione [°] 178 / 178 (con rapporto di contrasto &gt; 10:1)            Sensibilità: Any touch with finger, gloved hand or pointer            Compatibilità: Windows®7, Windows®8, Windows®10, Vista, XP, Mac® OS, Linux, Android            Possibilità di montare un PC Intel Standard OPS</p>	24
Staffa a parete/carrello per display fino a 85" con peso massimo 100Kg	24
<p><b>Messa in opera</b>            E' comprensiva delle seguente installazioni e materiali:            - montaggio carrello per display            - Installazione a parete/su carrello del display            - Cavi per il corretto funzionamento del sistema, e multipresa</p>	24
<p><b>Carrello mobile per monitor fino a 100" Portata max 150kg Vesa 1200x800 con mensola centrale portanotebook</b>            Il supporto a pavimento Monitor Mobile è un elegante carrello mobile per schermi LCD/LED/Plasma fino a 100" (254 cm) con altezza regolabile da 92 a 175 cm.            I cavi possono essere collocati attraverso la predisposizione di passaggio all'interno della colonna.            Il supporto ha una capacità massima di 150 kg.            Questo prodotto è adatto per schermi con VESA da 400x400 fino a 1200x800 mm.            Viene fornito con una mensola centrale portanotebook e quattro ruote piroettanti, garanzia di solidità e sicurezza della soluzione</p>	12
Spese di trasporto incluse nell'offerta	1

<b>DIGITALIZZAZIONE AMMINISTRATIVA</b>	
<p><b>Tavoletta grafometrica:</b> la soluzione per la firma elettronica.            Aggiungi una o più firme elettronicamente in modo semplice su qualsiasi documento.            E' la soluzione ideale per tutti coloro che desiderano entrare nel mondo dell'acquisizione della firma digitale.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Display 4,5" F-STN</li> <li>o Schermo monocromatico da 320 x 200 pixel</li> <li>o Dimensione display / area attiva per la firma 96 x 60 mm</li> <li>o Penna attiva senza batterie con 1024 livelli di pressione</li> <li>o Astuccio della penna e cordino anticaduta</li> </ul>	3
<p>Personal computer di primaria marca (DELL, Lenovo, HP, Acer, Asus, ecc..)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dimensione Dischi: <b>512 GB SSD (Solid State Disk)</b></li> <li>Tecnologia del processore: <b>Core i7-10700</b></li> <li>Modello scheda grafica: UHD Graphics 630</li> <li>Form Factor: Small Form Factor (SFF)</li> <li>S.o.: Windows 10 Professional</li> <li><b>RAM: 16 GB DDR4</b></li> </ul> <p>USB posteriori 4, USB frontali 4, 1x HDMI,            LAN (velocità) 10/100/1000            Tastiera e mouse inclusi</p>	3
<p><b>Monitor 26,8 " di primaria marca (ACER, ASUS, PHILIPS, DELL, HP, ecc..)</b></p> <p>Lunghezza diagonale (pollici): 23,8 "</p> <p>Rapporto d'aspetto: 16:9</p> <p>Tecnologia pannello: IPS</p> <p>Risoluzione massima orizzontale: 1.920X1.080</p> <p>Regolazione Altezza: Si</p> <p>Nr. porte HDMI: 1,            Nr. porte VGA: 1,            Nr. porte USB: 5,            Contrasto standard 1.000 :1</p> <p><b>Multimediale</b></p>	1
<p>Scanner professionale con ADF, colori, risoluzione 1200X1200DPI, formato A4</p>	1