



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo  
Fondo europeo di sviluppo regionale



## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE VIA GRAMSCI

TURISMO - AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING - CORSO SERALE (AFM)

GRAFICA E COMUNICAZIONE - COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

(VIA GRAMSCI SNC - VALMONTONE - RM)

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI

(VIA PALIANESE KM. 1,200 - COLLEFERRO - RM)

AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING - LICEO DELLE SCIENZE UMANE

(VIA SCROCCAROCCO, 20 - SEGNI - RM)

tel. 06121127125 (VALMONTONE), 06121126845/6 (SEGNI), 06121126825 (COLLEFERRO)

fax 0667663930 (VALMONTONE), 0667663930 (SEGNI) - 060667663929 (COLLEFERRO)

C. F. 95036960581

Sito Web: [www.iisviagramsci.edu.it](http://www.iisviagramsci.edu.it) e-mail [rmis099002@istruzione.it](mailto:rmis099002@istruzione.it) PEC [rmis099002@pec.istruzione.it](mailto:rmis099002@pec.istruzione.it)



Via Gramsci snc - 00038 Valmontone (RM)



**Oggetto:** Determina per l'indizione di una procedura comparativa, ai sensi dell'art. 36 comma 2, lettera b), del D.Lgs n. 50/2016, tramite Richiesta di Offerta (RdO) a 5 operatori economici sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per l'acquisizione di "Monitor digitali interattivi per la didattica" per un importo a base d'asta pari a € 47197,85 (IVA inclusa), con aggiudicazione mediante criterio del minor prezzo.

**CIG: ZD135620BE**

**CUP: I99J21014800006**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»;

**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, concernente «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 D.Lgs. n. 165/2001, dall'articolo 1, comma 78, della L. n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. n. 129/2018;

**VISTO** l'Avviso prot. n. AOODGEFID/28966 del 6 settembre 2021 "Digital board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione"

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2021 - 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”

**VISTO** l’avviso pubblico prot.n. 43830 del 11/11/2021 “Riapertura dei termini della procedura “a sportello” Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - 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”

**VISTA** la candidatura n. 1071697 presentata il 19 novembre 2021 da questo Istituto;

**VISTO** il Decreto di approvazione delle graduatorie delle istituzioni scolastiche ammesse a finanziamento - (Prot. 519 del 27/12/2021)

**VISTA** la lettera di autorizzazione, Prot. AOODGEFID – 0000018 del 3 gennaio 2022, del Ministero dell’Istruzione relativa al bando del PON: 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 - Avviso di riapertura dei termini della procedura “a sportello” prot. n. 43830 dell’11 novembre 2021*

**VISTO** il Decreto di assunzione in bilancio prot. n. **0000295/U del 21/01/2022**

**INFORMATO** il Consiglio di Istituto nella seduta del 26 gennaio 2022

**VISTO** il D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «*Codice dei contratti pubblici*»;

**VISTO** 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 [...]*»;

**VISTO** in particolare, l’art. 36, comma 2, lettera b), del D. Lgs. 50/2016, il quale prevede che «*Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all’affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui*

*all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: [...] b) per affidamenti di importo pari o superiore a 40.000 euro e inferiore a 150.000 euro per i lavori, o alle soglie di cui all'articolo 35 per le forniture e i servizi, mediante affidamento diretto previa valutazione di tre preventivi, ove esistenti, per i lavori, e, per i servizi e le forniture, di almeno cinque operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti. I lavori possono essere eseguiti anche in amministrazione diretta, fatto salvo l'acquisto e il noleggio di mezzi, per i quali si applica comunque la procedura di cui al periodo precedente. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento contiene l'indicazione anche dei soggetti invitati; [...]*;

**VISTE**

le Linee Guida A.N.AC. n. 4, recanti «*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*»;

**ATTESO**

che il servizio in parola è stato inserito nel programma biennale degli acquisti di servizi e forniture di cui all'art. 21, comma 6, del D. Lgs. 50/2016, con attribuzione del Codice Unico Intervento (CUI) n. [...];

**VISTO**

l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, il quale 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, il quale prevede che le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, specificando tuttavia che, per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, tenendo conto delle rispettive specificità, 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 allo stesso art. 1, comma 450, della L. 296/2006;

**VISTO**

l'art. 46, comma 1 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129, in base al quale «*Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente, anche in relazione al sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, 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*»;

**VISTO**

l'art. 36, comma 6, ultimo periodo, del D. Lgs. 50/2016, ai sensi del quale, per lo svolgimento delle procedure di importo inferiore alla soglia comunitaria, 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 (MEPA), ove è possibile, *inter alia*, acquistare mediante Richiesta di Offerta (RdO);

**VISTO** l'art. 1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art. 1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;

**VISTA** la L. n. 208/2015, che, all'art. 1, comma 512, 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);

**VISTO** l'art. 31, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del procedimento (RUP) per ogni singola procedura di affidamento;

**VISTE** le Linee guida A.N.AC. n. 3, recanti «*Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*»;

**RITENUTO** che la Dott.ssa Benedetti Maria, Dirigente dell'Istituzione Scolastica, 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 e dal paragrafo 7 delle Linee Guida A.N.AC. n. 3;

**VISTO** l'art. 6 *bis* della L. 241/90, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

**VISTI** altresì l'art. 42 del D. Lgs. 50/2016 e le Linee Guida A.N.AC. n. 15, recanti «*Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici*»;

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

**DATO ATTO** della necessità di affidare l'acquisto di **18 MONITOR INTERATTIVI TOUCH "WACHEBO" con relativi accessori e componenti** aventi le caratteristiche di seguito indicate

**CONSIDERATO** che l'affidamento in oggetto è finalizzato a dotare la scuola di **“attrezzature per la trasformazione digitale della didattica e dell'organizzazione scolastica”**

**CONSIDERATO** che le prestazioni di cui trattasi si compongono di un unico lotto prestazionale e funzionale, in quanto le speciali esigenze di sicurezza dell'Istituto impongono una gestione unitaria del Servizio

**CONSIDERATO** che la spesa complessiva per la fornitura in parola è stata stimata in **€ 38686,76 IVA ESCLUSA, € 47197,85 IVA INCLUSA.**

**DATO ATTO** della non esistenza di Convenzioni Consip attive in merito a tale merceologia

**DATO ATTO** che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello SDAPA realizzato e gestito da Consip S.p.A., non risultano attive iniziative aventi ad oggetto interventi comparabili con quelli da affidare con la presente procedura [che, nell'ambito degli Accordi Quadro

<b>DATO ATTO</b>	stipulati da Consip e dello SDAPA realizzato e gestito da Consip, non risultano attive iniziative idonee a soddisfare i fabbisogni dell'Istituto;
<b>CONSIDERATO</b>	che la fornitura è presente sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto alla relativa acquisizione mediante Richiesta di Offerta;
<b>CONSIDERATO</b>	che per la suddetta procedura sarà inviata una Richiesta di Offerta a n. 5 operatori, iscritti al MEPA in grado di offrire assistenza tecnica successiva alla gara, aventi una sede operativa nel raggio di 50 KM;
<b>ATTESO</b>	che nel procedere agli inviti questo Istituto avrà cura di rispettare il principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti evitando di reinvitare il contraente uscente o l'operatore economico invitato e non affidatario del precedente affidamento;
<b>DATO ATTO</b>	che l'aggiudicazione dell'appalto avverrà con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36, comma 9 <i>bis</i> e dell'art. 95, comma 4, lett. b), del D.Lgs. 50/2016;
<b>PRESO ATTO</b>	che il contratto, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 1, comma 3, del D.L. 95/2012, sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto forniture comparabili con quelli oggetto di affidamento;
<b>TENUTO CONTO</b>	che il RUP, ai sensi dell'art. 1, commi 65 e 67, della L. n. 266/2005, ha provveduto all'acquisizione del CIG
<b>VISTI</b>	che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla L. 13 agosto 2010, n. 136 e dal D.L. 12 novembre 2010, n. 187;
<b>CONSIDERATO</b>	gli artt. 1326 e 1456 del Codice Civile;
	che gli importi di cui al presente provvedimento, pari ad <b>€ 38686,76</b> oltre IVA (pari a <b>47197,85</b> IVA compresa), trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno 2022;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla L. 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*»,

### DETERMINA

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

- di autorizzare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b), del D.Lgs. 50/2016, l'indizione della procedura comparativa, tramite Richiesta di Offerta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per l'acquisizione di forniture aventi ad oggetto:

Descrizione Fornitura	Marca	Caratteristiche - Requisiti minimi	Numero Elementi
Monitor Interattivo Touch 65"	WACEBO DBLWE-E8M- B65-40T-4K	Monitor interattivo 65" 4k - OS Android 8.0 - RAM 3GB DDR4 - RAM 32GB EMMC - Wireless built-in 802.11 - Wi-fi 5G - Bluetooth integrato Risoluzione 4k UHD 3840*2160 Px @60 hz Ingressi pannello anteriore: HDMI INx1, USB2.0x1, USB3.0x, USB Touchx1	14

		<p>Ingressi pannello posteriore: HDMI INx2, USB2.0x1, USB Type-cx1, Touch USB-Bx1, LAN INx1, AV INx1, MICx1,VGA INx1, VGA Audio INx1, RS232x1, TFX1</p> <p>Uscite pannello posteriore: DisplayPortx1, SPDIFx1,RJ45 outx1,HDMI-outx1,Earphone (cuffie)x1, AV outx1</p> <p>Slot OPS intel standard</p> <p>Staffa a parete inclusa</p> <p>Installazione e configurazione per la didattica touch screen, dotato di impianto audio, connettività, software didattico con funzionalità di condivisione anche wireless, penna digitale.</p>	
Monitor Interattivo Touch 75"	WACEBO DBLWE-E8M-B75-40T-4K	<p>Monitor interattivo 75" 4k - OS Android 8.0 - RAM 3GB DDR4 - RAM 32GB EMMC - Wireless built-in 802.11 - Wi-fi 5G - Bluetooth integrato</p> <p>Risoluzione 4k UHD 3840*2160 Px @60 hz</p> <p>Ingressi pannello anteriore: HDMI INx1, USB2.0x1, USB3.0x, USB Touchx1</p> <p>Ingressi pannello posteriore: HDMI INx2, USB2.0x1, USB Type-cx1, Touch USB-Bx1, LAN INx1, AV INx1, MICx1,VGA INx1, VGA Audio INx1, RS232x1, TFX1</p> <p>Uscite pannello posteriore: DisplayPortx1, SPDIFx1,RJ45 outx1,HDMI-outx1,Earphone (cuffie)x1, AV outx1</p> <p>Slot OPS intel standard</p> <p>Staffa a parete inclusa</p> <p>Installazione e configurazione per la didattica touch screen, dotato di impianto audio, connettività, software didattico con funzionalità di condivisione anche wireless, penna digitale.</p>	4
Mini PC integrabile nel monitor interattivo	WACEBO PC OPS .	<p>CUP Intel core i5 7200</p> <p>RAM 4GB DDR4 2400MHz/2666MHz</p> <p>MAX 32GB</p> <p>SSD 128 GB</p> <p>OS win 10</p>	18
Carrello porta monitor	WACEBO Stand monitor DBL01058	<p>Carrello compatibile con monitor 65", capacità di carico 100Kg, con ruote mobili con freno, regolabile in altezza 1576-1759mm</p>	13

Webcam con microfono	Brand internazionale Noto compatibile con monitor	Webcam USB FullHD con doppio microfono integrato compatibile con il monitor, e il sistema operativo installato sul monitor/mini pc.	18
Casse audio	brand noto (EMPIRE)	Potenza totale 180 Watt RMS Controlli laterali su cabinet: Volume +/- (Linea + Mic), Bass +/- , Treble +/- , On/Off Controlli su telecomando: Volume +/-, Bass +/- , Treble +/- 2 ingressi RCA Stereo 1 ingresso jack da 6.3 mm porta USB 5V 2A solo per ricarica di dispositivi Telecomando Compatibilità con monitor touch screen 75"	2 coppie

- La strumentazione deve essere completa di cavi di collegamento; deve essere inoltre compreso:
  - Garanzia, trasporto e consegna, installazione e formazione personale.
- di invitare alla procedura in questione gli operatori in base al principio di rotazione;
- di assumere che, ai fini della selezione dell'offerta migliore, venga applicato il criterio del minor prezzo;
- di autorizzare la spesa complessiva Euro **47197,85** IVA inclusa, da imputare sul **PROGETTO 13.1.2A-FESRPN-LA-2022-15** dell'esercizio finanziario 2022;
- di nominare la Prof.ssa Benedetti Maria, quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016;
- che il presente provvedimento sarà pubblicato nell'albo online, nella sezione Amministrazione Trasparente e sul sito internet dell'Istituzione Scolastica, ai sensi della normativa sulla trasparenza.

Valmontone, 28 febbraio 2022

Il Dirigente Scolastico  
F.to *Prof.ssa Maria Benedetti*