



## ISTITUTO COMPRENSIVO PESCARA 8

Via Torino n. 19 - 65121 PESCARA - Tel. +39 085 4210592 - Fax. +39 085 4294881

Distretto n. 12 Pescara - C.F. 91117430685 - Codice Meccanografico PEIC835007

[peic835007@istruzione.it](mailto:peic835007@istruzione.it) - [peic835007@pec.istruzione.it](mailto:peic835007@pec.istruzione.it) - [www.icpescara8.edu.it](http://www.icpescara8.edu.it) - Skype ic.pescara8



REGIONE ABRUZZO



Dipartimento Sviluppo Economico, Politiche del Lavoro, Istruzione, Ricerca e Università FSC 2007/2013 - Obiettivi di Servizio S02 Es03 "Interventi per il potenziamento delle dotazioni tecnologiche/ambienti multimediali e dei laboratori per le competenze di base degli Istituti Secondari di primo grado"

Prot. N.7711/VI.2

Pescara, 20/10/2021

### ALBO ISTITUZIONALE

**PROGRAMMA FSC 2007-2013 di cui alla delibera CIPE 79/2012 Obiettivi di servizio -Intervento per il potenziamento dei laboratori degli Istituti Professionali ed "intervento per il potenziamento delle dotazioni tecnologiche/ambienti multimediali e dei laboratori per le competenze di base degli Istituti Secondari di Primo Grado". CUP: F26D17000060001**

**Oggetto: determina di avvio dell'indagine di mercato mediante Trattativa Diretta sul mercato MEPA per realizzazione di n. 2 laboratori per il potenziamento delle dotazioni tecnologiche/ambienti multimediali e dei laboratori per le competenze di base, e specificatamente per la per la fornitura di Monitor Interattivi- Personal Computer studenti-Personal Computer docenti-Monitor studenti-Monitor docenti-sedie-tavoli studenti e scrivanie studenti, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.lgs. 50/2016, mediante Trattativa Diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per un importo contrattuale pari a € 33.888,00 (IVA esclusa)**

**CIG: Z93338A50D**

**CUP: F26D17000060001**

### II 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 20

18, 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*»;

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

**VISTO** il Programma Annuale 2021 approvato dal Consiglio d'Istituto nella seduta del 04-02-2021;

**VISTA** la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «*Nuove norme sul procedimento amministrativo*»;

**VISTO** il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «*Codice dei contratti pubblici*», come modificato dal D.lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dal D.L. 32 del 18 aprile 2019, convertito con modificazioni dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55 (cd. Decreto Sblocca Cantieri);

**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 e che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. a), del Codice «[...] *la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti*»;

**VISTO** in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a), 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: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta [...]»;

**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, 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. 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, 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. 31, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Per ogni singola procedura per l'affidamento di un appalto o di una concessione le stazioni appaltanti individuano, nell'atto di adozione o di aggiornamento dei programmi di cui all'articolo 21, comma 1, ovvero nell'atto di avvio relativo ad ogni singolo intervento per le esigenze non incluse in programmazione, un responsabile unico del procedimento (RUP) per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione. [...] Fatto salvo quanto previsto al comma 10, il RUP è nominato con atto formale del soggetto responsabile dell'unità organizzativa, che deve essere di livello apicale, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima, dotati del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato; la sostituzione del RUP individuato nella programmazione di cui all'articolo 21, comma 1, non comporta modifiche alla stessa. Laddove sia accertata la carenza nell'organico della suddetta unità organizzativa, il RUP è nominato tra gli altri dipendenti in servizio. L'ufficio di responsabile unico del procedimento è obbligatorio e non può essere rifiutato»;

**VISTO** l'art. 1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, che prevede che «Fermo restando quanto previsto dall'articolo 1, commi 449 e 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie nonché gli enti

due figure previsti dal paragrafo 10 delle Linee Guida A.N.AC. n. 3;

**VISTO** l'art. 6-bis della L. 241/90, introdotto dall'art. 1, comma 41, della Legge 6 novembre 2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione *nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati dalla Consip Spa o il sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito dalla Consip Spa*»;

**RITENUTO** che il Dott.ssa Valeriana LANARO, DS 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, avendo un livello di inquadramento giuridico e competenze professionali adeguate rispetto all'incarico in questione;

**TENUTO CONTO** che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'Esecuzione, sussistendo i presupposti per la coincidenza delle da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

**TENUTO CONTO** che, nei confronti del RUP individuato con nota prot. n.11049/VI.2 del 04/12/2019 non sussistono le condizioni ostative previste dalla succitata norma;

**VISTO** il Programma PAR FSC 2007/2013 - Delibera CIPE 79/2012 - Obiettivi di servizio - Regione Abruzzo - Istruzione - Interventi per il potenziamento delle dotazioni tecnologiche/ambienti multimediali e dei laboratori per le competenze di base degli Istituti Secondari di I Grado;

**VISTA** la nota congiunta Regione Abruzzo - USR ABRUZZO - n. 534 del 09/12/2016, relativa al Piano d'Azione 2016/2017 "Intervento per il potenziamento delle dotazioni tecnologiche/ambienti multimediali e dei laboratori per le competenze di base degli Istituti Secondari di primo grado;

**VISTA** la determinazione n. 149 del 20/12/2018 con cui la Giunta Regionale della Regione Abruzzo ha trasmesso il file dei finanziamenti attribuiti a ciascuna Istituzione Scolastica;

**VISTO** le risorse disponibili e assegnate, come individuate nella delibera Cipe n. 79/2012 e approvate con DGR. 840/2015 sono pari a € 46.841,26;

**VISTO** il Verbale del Consiglio di Istituto del 08/07/2019 rispettivamente di approvazione del Progetto e di assunzione in bilancio di € 46.841,26 del progetto;

**VISTO** il capitolato tecnico presentato dall'incaricato progettista acquisito al prot.n. 6155/VI.2 del 07/09/2021;

**DATO ATTO** della necessità di affidamento della fornitura del materiale sotto riportato con le relative caratteristiche in virtù del capitolato tecnico dell'incaricato progettista:

**Monitor Interattivi – Quantità N. 2**

Risoluzione 4K UHD (3840 x 2160px @ 60 Hz)

Caratteristiche Display LED

Dimensioni Schermo 1428 x 803 mm

Rapporto di visualizzazione 16:9

Luminosità 350 cd/m2 (tipica)

Contrasto 1220:1 (statico) - 6000:1 (dinamico)

Angolo di Visualizzazione 178° (H) / 178° (V)

Ingressi HDMI x 3

VGA x1

PC-AUDIO x1

USB x 3

LAN x1

Uscite HDMI x1

AUDIO

Speakers 16 Watt x2

Specifiche sistema Android

Integrato

Android 8.0

CPU Integrata DUAL Core A73+Dual

Core A53

GPU Integrata Quad Core Mali G51

RAM 4GB

Tocchi supportati Windows fino a 20

Superficie Vetro temperato antiriflesso 4mm spessore, Mohs level 7

Modalità di scrittura Dita, penna o qualsiasi altro strumento non trasparente

Tecnologia Infrarossi

Precisione 1,5 mm

Risoluzione 32768 x 32768

Tempo di risposta 8 ms

**Personal Computer studenti – Quantità N. 44**

Indicazione delle

caratteristiche tecniche

Processore Intel Core i3 o superiori

Memoria RAM 8 GB tipo DDR4

Hard Disk SSD con capacità di almeno 256 GB

Scheda grafica integrata Intel® UHD Graphics 630

Porte USB 2.0 x 2 VGA

HDMI

Ethernet LAN

Accessori Mouse

Tastiera

Sistema operativo Windows 10 Pro

Connettività Wireless Bluetooth

Tipo di case Minitor

**Personal Computer docenti – Quantità N. 2**

Indicazione delle

caratteristiche tecniche

Processore Intel Core i5 10400 o superiori

DETERMINA AVVIO PROCEDURA TD-PAR

Memoria RAM 16 GB tipo DDR4 3000 MHz  
Hard Disk SSD M2 con una capacità di almeno 500 GB  
Scheda grafica integrata Intel®UHD Graphics 630  
Porte USB2.0x2VGA  
HDMI  
Ethernet LAN  
Accessori Mouse  
Tastiera  
Sistema operativo Windows 10 Pro  
Connettività Wireless Bluetooth  
Tipo di case Minitower

**Monitor studenti – Quantità N. 44**

Indicazione delle  
caratteristiche tecniche  
Dimensioni dello schermo 22”  
Risoluzione dello schermo 1920 x 1080 pixel  
Rapporto d'aspetto nativo 16:9

**Monitor docenti – Quantità N. 2**

Indicazione delle  
caratteristiche tecniche  
Dimensioni dello schermo 27”  
Risoluzione dello schermo 1920 x 1080 pixel  
Rapporto d'aspetto nativo 16:9

**Sedie studenti – Quantità N. 58**

Indicazione delle  
caratteristiche tecniche  
Sedie impilabili di altezza =43 cm con sedile espalliera in polipropilene

**Sedie docenti – Quantità N. 2**

Indicazione delle  
caratteristiche tecniche  
Sedie ergonomiche con braccioli

**Tavoli studenti – Quantità N. 22**

Indicazione delle  
caratteristiche tecniche  
Tavoli biposto dimensioni 50x130x76 aggregabili

**Scrivanie docenti – Quantità N. 2**

Indicazione delle  
caratteristiche tecniche  
Scrivanie con struttura metallica e piano in legno;

**VISTO** l'art. 1, comma 3, del D.L. n. 95/2012, convertito nella Legge n. 135/2012, ai sensi del quale «*Le amministrazioni pubbliche obbligate sulla base di specifica normativa ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'articolo 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 stipulate da Consip S.p.A. o dalle centrali di committenza regionali costituite ai sensi dell'articolo 1, comma 455, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 possono procedere, qualora la convenzione non sia ancora disponibile e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto dirette alla stipula di contratti aventi durata e misura strettamente necessaria e sottoposti a condizione risolutiva nel caso di disponibilità della detta convenzione*»;

**VERIFICATO** che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip e del Sistema Dinamico di Acquisizione per la Pubblica Amministrazione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip, non risultano attive iniziative aventi ad oggetto interventi comparabili con quelli da affidare con la presente procedura e che, nell'ambito degli Accordi Quadro stipulati da Consip e del Sistema Dinamico di Acquisizione per la Pubblica Amministrazione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip, non risultano attive iniziative idonee a soddisfare i fabbisogni dell'Istituto come da all. 1 con prot.n. 7709/VI.2 DEL 20/10/2021;

**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), richiesta di Offerta (RdO) o Trattativa Diretta;

**CONSIDERATO** che la Trattativa Diretta si configura come una modalità di negoziazione, semplificata rispetto alla tradizionale RDO, rivolta ad un unico operatore economico, in quanto, non dovendo garantire pluralità di partecipazione, non ne presenta le tipiche caratteristiche, tra cui le richieste formali come, per esempio, l'indicazione del criterio di aggiudicazione, l'invito ai fornitori, la gestione delle buste d'offerta, le fasi di aggiudicazione;

**TENUTO CONTO** anche del poco tempo a disposizione-scadenza al 31/12/2021-, si rende necessario individuare fornitori con disponibilità immediata delle forniture richieste e di affidabilità nella realizzazione dei laboratori tenuto conto anche della complessità del lavoro al fine di realizzare laboratori a regola d'arte ed efficienti;

**RITENUTO** vantaggioso e conveniente esperire una procedura di affidamento diretto- Trattativa Diretta-, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36 comma 2, lettera a) del D.L.vo n. 50 del 18 aprile 2016, alla luce delle sotto indicate adeguate motivazioni con le seguenti ditte:

MICROWARE P.I.01812830691

LIGRA DS SRL P.I.01765530330

TECNOFFICE SRL P.I.02855790982

PUNTO SCUOLA SRL P.I. 02139240689

- a) ottimizzazione dei tempi della procedura, vista l'urgenza del momento, di affidamento della fornitura e dei tempi dell'impiego delle risorse umane deputate allo svolgimento delle procedure di affidamento, considerata soprattutto l'urgenza di rispondere ai bisogni formativi degli alunni, impegnati in diverse attività digitali, anche di tipo sperimentale,
- b) garanzia dell'*esecuzione a regola d'arte e della qualità della prestazione; del rispetto dei tempi e dei costi pattuiti*; della competitività del prezzo offerto rispetto alla media dei prezzi praticati nel settore di mercato di riferimento appurate le referenze a livello provinciale/regionale di alta affidabilità

#### **DETERMINA**

Art. 1 Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2 Si delibera l'avvio ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.lgs. 50/2016, dell'indagine di mercato mediante Trattativa Diretta sul mercato MEPA per realizzazione di n. 2 laboratori per il potenziamento delle dotazioni tecnologiche/ambienti multimediali e dei laboratori per le competenze di base, e specificatamente per la fornitura di Monitor Interattivi-Personal Computer studenti-Personal Computer docenti-Monitor studenti-Monitor docenti-sedie-tavoli studenti e scrivanie studenti, come sopra riportato con le seguenti ditte:

MICROWARE P.I.01812830691

LIGRA DS SRL P.I.01765530330

TECNOFFICE SRL P.I.02855790982

PUNTO SCUOLA SRL P.I. 02139240689

Art. 3 Il criterio di aggiudicazione scelto sarà quello del prezzo più basso a parità di requisiti richiesti. L'aggiudicazione sarà effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.

Art. 4 La fornitura completa e la realizzazione dei laboratori dovrà essere realizzata entro 20 giorni solari dalla data di affidamento.

Art. 5 L'importo massimo oggetto della spesa, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 33.888,00 (IVA esclusa). La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività P10 "Finanziamenti dalla Regione-Altri finanziamenti vincolati" che presenta la disponibilità finanziaria.

Art.6 di dare atto che il pagamento dell'importo dovuto sarà corrisposto esclusivamente a conclusione del progetto, previo espletamento da parte del fornitore di tutti gli obblighi a suo carico e, comunque, solo a seguito dell'effettiva erogazione dei Fondi Comunitari da parte del MIUR, cui fa riferimento l'affidamento.

Art. 7 Ai sensi dell'Art. 31 del D.lgs. 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 Valeriana LANARO.

Il presente provvedimento viene pubblicato in data odierna su Albo on line ed Amministrazione Trasparente del sito dell'Istituzione scolastica.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa Valeriana LANARO

/am