

## ISTITUTO COMPRENSIVO N. 6 DI MODENA

codice ministeriale: MOIC84400A Via Valli n. 40 - 41125 Modena

e-mail: <u>moic84400a@istruzione.it</u> Tel. 059356140 - Fax 059358146 pec: <a href="moic84400a@pec.istruzione.it">moic84400a@pec.istruzione.it</a> sito web: <a href="moic84400a@pec.istruzione.it">www.ic6modena.gov.it</a>



Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 -2020. Avviso pubblico rivolto alle Istituzioni Scolastiche statali per la realizzazione di ambienti digitali, **Prot. n. 12810 del 15 ottobre 2015**. Asse II Infrastrutture per l'istruzione –Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) -Obiettivo specifico -10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave.

Progetto "Aule in viaggio a bordo di una nuvola"
Codice Identificativo Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-EM-2017-39

## **DETERMINA A CONTRARRE N. 27/2018**

All'albo on line dell'Istituto

Prot. n. 2375/14C Modena, 13/03/2018

CUP E94D15000010007 CIG Z5122B3CC7

# LA DIRIGENTE SCOLASTICA

VISTO il R.D 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;

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 Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTA la legge 13 luglio 2015 n. 107, concernente "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

VISTO l'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50"Codice dei contratti pubblici", così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n.56, recante disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTI i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

VISTO il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;

VISTE le delibere n. 11 del Collegio Docenti del 27/10/2016 e n. 13 del 28/10/2016 del Commissario Straordinario, con la quale è stato adottato il PTOF per il triennio 2016-2019 e le delibere n.7 del Collegio Docenti del 20/10/2017 e n. 31 del Consiglio d'Istituto del 27/10/2017 di revisione del PTOF;

VISTA la delibera n. 38 del Consiglio di Istituto del 30/11/2017 di approvazione del "Regolamento di istituto per l'acquisizione di lavori, servizi, forniture e contratti di prestazione d'opera intellettuale" redatto ai sensi del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii. in seguito al Dlgs. 56/2017 e ai sensi degli artt. 34 e 40 del D.l. 44/2001;

VISTA la nota MIUR Prot. n. AOODGEFID/12810 del 15 ottobre 2015 rivolto alle IISS per la realizzazione di ambienti digitali - Fondi Strutturali Europei – PON "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020;

VISTA la nota prot. AOODGEFID n. 1588 del 13/01/2016 "Linee Guida dell'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture;

VISTA la candidatura n. 12436 presentata il 14/12/2015 dalla Scuola Secondaria di I grado Lanfranco per il finanziamento del progetto "Aule in viaggio a bordo di una nuvola";

VISTA la nota MIUR Protocollo n. AOODGEFID/5051 del 10/03/2016 con la quale sono state pubblicate le graduatorie definitive dei progetti ammessi ai finanziamenti;

VISTA la nota MIUR Protocollo n. AOODGEFID/31746 del 25/07/2017 con la quale è stato comunicato lo scorrimento delle graduatorie e la conseguente autorizzazione del progetto della SSI Lanfranco, confluita nell'Istituto Comprensivo n. 6 di Modena;

VISTA l'autorizzazione sulla piattaforma PON nella sezione beneficiari per € 20.000,00 e la conseguente nuova entrata;

VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 2 del 16/01/2018, di approvazione del Programma Annuale Esercizio finanziario 2018 con la quale, tra l'altro, è stato istituito l'aggregato P 14 "Progetto PON Ambienti Digitali - codice 10.8.1.A3-FESRPON-EM-2017-39 Aule in viaggio a bordo di una nuvola"; CONSIDERATO che il servizio rientra nelle categorie merceologiche rinvenibili sul Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA) di Consip S.p.A, ai sensi del decreto-legge 7 maggio 2012, n. 52, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 luglio 2012, n. 94, recante disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica; della legge 24 dicembre 2012, n. 228, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2013), e della legge 28 dicembre 2015, n. 208, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2016);

VERIFICATA ai sensi del D.L. n.52/2012 e della legge n.228/2012 di stabilità 2013, l'impossibilità di acquisire la fornitura "de qua" tramite l'adesione ad una Convenzione-quadro Consip;

CONSIDERATA la possibilità di procedere ad un acquisto tramite Richiesta di offerta (RdO), con la quale l'Amministrazione richiede, ai fornitori selezionati, offerte personalizzate sulla base delle proprie specifiche esigenze;

RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per l'acquisizione dei servizi/forniture ai sensi dell' art. 36 comma 2, lett b) del D.lgs. n. 50 del 2016;

RITENUTO di utilizzare il criterio con criterio di aggiudicazione al minor prezzo, ai sensi del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, art. 95 (Criteri di aggiudicazione dell'appalto), c. 4, diretta all'acquisizione di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia di cui all'art. 35 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, caratterizzati da elevata ripetitività e privi di notevole contenuto tecnologico e carattere innovativo;

DATO ATTO di quanto stabilito, in merito alla designazione e alla nomina del Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), dalla Delibera ANAC n.1096 del 26 ottobre 2016, recanti Linee guida n. 3;

DATO ATTO di quanto stabilito dalla Delibera ANAC n.1097 del 26 ottobre 2016 - Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, 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".

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto

## **DECRETA**

## Art. 1 Oggetto

È indetta la procedura negoziata previa consultazione per l'affidamento (ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50) della fornitura, installazione e messa in uso di materiale tecnologico per il progetto Pon Ambienti Digitali - codice 10.8.1.A3-FESRPON-EM-2017-39 "Aule in viaggio a bordo di una nuvola":

VOCE	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE TECNICHE	QUANTITA'
1	CARRELLO MOBILE	Versione per 30 Tablet. NoteSync Lite per sincronizzare e ricaricare i tablet al tempo stesso • Vano separato per prese e cavi di alimentazione • 4 ruote con cuscinetti di alta qualità (2 delle quali bloccabili) • 2 maniglioni per facilitare il trasporto • Ventola per prevenire il surriscaldamento dei portatili. Porta frontale con serratura e maniglia • Certificazione CE • Altezza singolo vano: 6 cm • Dimensione ripiani: 53,9 x 38 cm (2 tablet a ripiano) 2 anni di garanzia. • Timer per proteggere le batterie dall'usura e minimizza gli sprechi di corrente • Sistema di sicurezza NoteSecure.	1
2	PC + MONITOR	Intel Core i7, velocità processore 4.00 Ghz. Dimensione Hard Disk:1TB, Memoria (RAM):8GB, Sistema operativo:Windows 10. Scheda grafica:Integrata.Lettore e/o Masterizzatore:DVD-ROM/CD-RW.  Memoria (RAM):8GB  Monitor Full HD da 23,8" IPS, retroilluminazione a LED, Risoluzione 1920x108	1
3	NOTEBOOK CROMEBOOK	Notebook PC, Display da 14",MMC 32 MB, processore Intel /Celeron/ CENTRINO 1,6 Ghz, RAM da 4 GB CON WINDOWS 10	27
4	PRESENTER (Document camera portatile)	Fotocamera da 8 megapixel per eccezionali immagini ad alta definizione, una varietà di risoluzioni ad alta definizione e definizione standard fino a 2592 x 1944 Formati ad alta risoluzione e uno zoom 6X Supporto multi-snodato e testa orientabile per una cattura versatile e versatile Microfono integrato per web conferencing, podcasting e dimostrazioni Robusto software presenter con un toolkit completo per l'acquisizione di immagini,	1
5	SOFTWARE ALUNNI DIVERSAMENTE ABILI	<b>SYMWRITER</b> Symwriter è un programma innovativo e potente per scrivere testi simbolizzati e per creare una grande varietà di attività didattiche attraverso l'uso di griglie di simboli e/o di testo.	2
6	SOFTWARE ALUNNI DIVERSAMENTE ABILI	ALFA READER 3 (KIT: libro + chiavetta USB 8 GB + 3 voci Vocalizer) Ausilio per la Lettura Facilitata – Lettore vocale su chiavetta USB 8 GB Software su chiavetta USB che permette di leggere i testi con l'aiuto della voce sintetica in modalità "karaoke" direttamente nei file PDF, Word, Writer e Internet Explorer, mantenendone l'impaginazione originale e senza dover fare "copia e incolla". Basta portare il mouse sul punto che interessa e con un clic si	1

		avvia la sintesi vocale; chi legge può facilmente fermarsi, rallentare, tornare indietro o passare ad altri punti della pagina, sempre con un immediato riscontro visivo. L'esclusivo ambiente di studio PDF permette di evidenziare testi, inserire note e altri commenti, importare testi e salvarli in nuovi documenti compatibili con tutti i principali reader PDF. ALFa READER 3 aggiunge la sintesi nei più comuni programmi di scrittura (Word e Writer) e consente quindi di utilizzare contemporaneamente sia il controllo vocale che il correttore ortografico. Contiene 3 voci preinstallate (2 italiane e 1 inglese). È possibile estendere le potenzialità del programma acquistando separatamente la voce francese, spagnola o tedesca. Può essere personalizzato e utilizzato facilmente da bambini, da ragazzi e anche da adulti con dislessia o difficoltà di lettura.	
7	SOFTWARE ALUNNI DIVERSAMENTE ABILI	IL SOFTWARE iperMAPPE 2 è un potente sistema di rappresentazione grafica e visualizzazione digitale della conoscenza tramite la costruzione di mappe multimediali, generate partendo da contenuti digitali, libri digitali PDF o documenti RTF.	1
8	HARDWARE ALUNNI DIVERSAMENTE ABILI	<b>TASTIERA DIDAKEYS.IDAKEYS</b> è una <b>tastiera</b> semplificata completamente in italiano. I tasti sono di grandi dimensioni (cm 2 x 2); la <b>tastiera</b> è dotata delle lettere accentate oltre che dei principali tasti funzione localizzati in Italiano. Si collega al PC attraverso la connessione PS2 o USB.	1
9	TAVOLI TRAPEZOIDALI MODULARI	Tavoli trapezoidali H 78 componibili per lavoro di gruppo. TRE colori (9 rossi , 9 blu, 9 gialli) Muniti di ruote per lo spostamento rapido e con angoli di 60°, ruote frontali, vano portaoggetti, gancio per zaino.	27

Gli operatori economici da invitare alla procedura devono essere in possesso dei requisiti economico finanziari e tecnico- organizzativi, così come previsto dall'art 92 del D.P.R.207/10.

Gli operatori da invitare alla procedura saranno individuati mediante indagine di mercato (manifestazione di interesse). Saranno invitati alla gara gli operatori economici che abbiano inviato opportuna manifestazione di interesse entro e non oltre 15 giorni dalla data di pubblicazione di apposito avviso sul sito on-line dell'Istituto e che siano iscritti sul MEPA alla categoria BENI. Se non dovessero pervenire almeno cinque manifestazioni di interesse, l'Istituto si riserva di invitare le ditte mancanti attingendo al catalogo MEPA.

## Art. 2 Criterio di aggiudicazione

Il criterio di scelta del contraente è, per i motivi indicati in premessa, quello del prezzo più basso rispetto a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del d.lgs. n. 50 del 2016.

A parità di prezzo si procederà a sorteggio.

In riferimento al codice degli appalti l'Istituzione scolastica si riserva il diritto di procedere ad appaltare la gara anche in presenza di una sola offerta, purché conforme alle specifiche tecniche come da capitolato tecnico e ritenuta congrua economicamente nel rispetto del budget di spesa disponibile.

#### Art. 3 Importo

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura e messa in opera di cui all'art. 1 è di € 15.000,00 (quindicimila/00), oltre a IVA.

Tutta la fornitura dovrà essere conforme al D.lgs. 81/2008, alla L. 242/1996 e a tutta la normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro.

L' offerta per la fornitura deve essere considerata nella formula "chiavi in mano".

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, si renda necessario un aumento delle prestazioni di cui trattasi fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, l'appaltatore espressamente accetta di adeguare la fornitura/servizio oggetto del contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106, comma 12, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

## Art. 4 Tempi di esecuzione

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata entro 20 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

## Art. 5 Approvazione atti allegati

Si approva l'avviso per indagine di mercato e il modello di istanza per la partecipazione alla medesima. La richiesta di offerta, la procedura ed ulteriori dettagli saranno forniti agli operatori economici con apposito disciplinare che sarà allegato alla procedura di RDO sul mercato elettronico (MEPA).

#### Art. 6 Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile del Procedimento è individuato nel Dirigente Scolastico Dott.ssa Venusia Vita.

## Art. 7 - Clausola di salvaguardia

Ai sensi della Legge di stabilità 2013, nel caso di sopravvenuta disponibilità di convenzione Consip coerente con l'oggetto del presente decreto, questa Amministrazione Scolastica si riserva la facoltà di annullare la procedura di gara, se non ancora stipulato il relativo contratto, ovvero recedere dal contratto, se in corso, ove i fornitori non si adeguino alle migliori condizioni di mercato, previa formale comunicazione con preavviso di almeno 10 giorni.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA Dott.ssa Venusia Vita

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del .D.Lgs. n. 39/93