



UNIONE EUROPEA

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

MIUR



L.DAVINCI O. NUCULA

## I.I.S. di I grado L. da Vinci e O. Nucula



Prot. n. 1261 / A.7.h

Terni, 10/02/2018

Responsabile del Procedimento  
DSGA Tamburelli Giuliana

**OGGETTO: Azione # 7 – Atelier Creativi – Piano per l'apprendimento pratico – Avviso pubblico per la realizzazione da parte delle istituzioni scolastiche ed educative statali di atelier creativi e per le competenze chiave nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD)**

**CUP: D45D17000010008**

**CIG: ZDA215E05F**

### DETERMINA A CONTRARRE

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- 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. 23 maggio 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. 5912;
- 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 delle Pubbliche Amministrazioni“ e ss.mm.ii.
- VISTO** il D.Lgs 50/2016 recante disposizioni per l'acquisizione di servizi e forniture in 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 di 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;
- VISTO** il D.P.R. 207/2010 concernente il regolamento di attuazione del Codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs 163/2006 per le parti non abrogate;
- VISTO** il D.I. 01/02/2001 n. 44 Regolamento concernente le istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni scolastiche“;
- VISTO** la nota prot. AOODGEFID 0035506.07-09-2017 del MIUR di comunicazione di ammissione al finanziamento bandito con Avviso pubblico 13 marzo 2016 n. 5403
- VISTA** la delibera del C.I. n. 331 del 11/04/2017 con la quale è stato approvato ed inserito nel PTOF il Progetto ATELIER CREATIVI
- VISTA** la delibera del C.I. n. 354 del 29/06/2017 di formale assunzione a bilancio del progetto di cui sopra
- RILEVATA** l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisizione delle forniture necessarie alla realizzazione del progetto autorizzato;
- VISTO** che ai sensi dell'art. 1 c. 449 della L. 27 dicembre 2006, n. 296, le Pubbliche Amministrazioni sono tenute ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni quadro messe a disposizione da Consip S.P.A.

Via Luigi Lanzi, 15 - 05100 TERNI

TEL. 0744/ 402156 - FAX 0744/ 402546

E.MAIL: TRMM045005@ISTRUZIONE.IT

trmm045005@pec.postamsw.it



## I.I.S. di I grado L. da Vinci e O. Nucula



**VISTA** la precedente determina prot. 9418/A.7.h, uguale alla presente nelle premesse, cui non è stato possibile dare esecuzione a causa di una riconsiderazione dei sussidi necessari all'attuazione del progetto ;

**CONSIDERATI** i tempi previsti per la conclusione del progetto

### DETERMINA

- Art. 1** che le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento  
**Art. 2** di avviare la procedura di acquisizione delle forniture necessarie per la realizzazione del Progetto "ATELIER CREATIVI" relativo alla realizzazione di un laboratorio per la realizzazione di progetti partecipati come previsto dall'Avviso.  
**Art. 3** La fornitura ha per oggetto l'acquisizione e messa in opera dei seguenti beni e servizi:

MODULO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
	Display Dimensioni 65" aspect ratio 16:9 Full HD Tecnologia Infrarossi Multi-touch a 10 punti con dita, penne passive in dotazione – Superficie antigraffio antiurto	1
	NOTEBOOK di Primaria Marca (ACER, ASUS, HP, LENOVO, Ecc...) PROCESSORE: Intel Core i3, 2 GHz, i3-6006U, 64 bit; RAM: 4 GB DDR4 Espandibile, Banchi RAM Liberi : 1 , DDR 4; MONITOR: 15,60 " , LCD Matrice Attiva (TFT), 16:9, Risoluzione Massima (Larghezza) : 1366 Px, Risoluzione Massima (Altezza) : 768 Px, HD (1366x768), 200 nit, 300 :1; MEMORIA DI MASSA: 500 GB, HDD, 5400 rpm; AUDIO: Scheda Audio Integrata, Microfono Integrato; GRAFICA: Intel, HD Graphics 5500; WEBCAM: Webcam integrata, Megapixel : 0,30 , Frame per secondo : 8 ; BATTERIA: 4 hr, 4 Numero celle; SISTEMA OPERATIVO: Windows 10, Professional, CONNESSIONI: Wireless 802.11 bgn LAN Gigabit, Bluetooth, Porte USB 2.0 : 1 , Porte USB 3.0 : 3 , Porta HDMI;	Da 15 a 17



L.DAVINCI O.NUCULA



## I.I.S. di I grado L. da Vinci e O. Nucula

	<b>Armadietto a muro per uso e stivaggio Notebook</b> Lamiera di acciaio da 15/10 Ribaltina doppia parete Apertura a assistita da pistone a gas Chiusura con dispositivo automatico salva Notebook Serratura con doppia chiave pieghevole	1
	Banchi mobili e modulabili per classe 3.0 Dimensioni 87x50x71h. Ingombro piano 86x49 con angoli arrotondati e tasca per alimentatori e dispositivi portatili	24
	Sedie alunni scuola media sovrapponibili in polipropilene per classe 3.0	24
	Pacchetto completo di robotica composto da: KIT BASE (Starter kit, sensori, resistenze, led, alimentatore LCD RFID) KIT SENSORI KIT ROBOT MOBILE SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE MATERIALE DIDATTICO DI SUPPORTO AL KIT Un pacchetto completo di robotica che permetta di sviluppare più di 30 progetti didattici differenti con precisazioni circa il materiale previsto che deve essere dettagliato	10
	C.so di formazione della durata di 4 ore da svolgere presso il ns. Istituto in 1 unica sessione. Il corso deve prevedere una lezione didattica con i discenti per l'uso del kit di robotica	1

**Art. 4** L'importo a base di gara per la realizzazione di tutta la fornitura di cui all'art. 3 è di euro **16900,00** (sedicimilanovecento/00), **I.V.A. inclusa**

La stazione appaltante intende avvalersi della previsione di cui all'art. 106 comma 12 del D. Lgs 50/2016 (quinto d'obbligo) "La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto".

**Art. 5** La scuola procederà all'approvvigionamento mediante prioritaria verifica dell'esistenza di eventuali Convenzioni –quadro Consip, dando adeguato conto delle risultanze della medesima (stampa dell'esito della verifica e acquisizione al protocollo) e procedendo, in seconda istanza, con l'emissione di R.D.O. per i prodotti non in convenzione o per i quali non sia possibile procedere con la convenzione o per i quali risulti più vantaggioso l'acquisto extra-Consip allegando dichiarazione circostanziata dell'esito dell'analisi di convenienza comparativa, rivolta alle ditte che hanno espresso manifestazione di interesse a partecipare all'R.D.O. rispondendo ad appositi AVVISI che saranno



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



L.DAVINCI O. NUCULA

## I.I.S. di I grado L. da Vinci e O. Nucula



- pubblicati nell'albo on-line del sito Internet dell'Istituto <http://www.leora.gov.it>.
- Art. 6** Il criterio di scelta del contraente è quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs 50/2016.
- Art. 7** La fornitura oggetto del contratto dovrà essere effettuata entro 20/25 gg. dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario, compresa l'installazione e configurazione di tutto il materiale
- Art. 8** Si approvano l'Avviso per la manifestazione di interesse, la lettera di invito tramite RDO MEPA ed il relativo Capitolato.
- Art. 9** Ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici tramite RDO MEPA.
- Art. 10** Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241/1990, il Responsabile del Procedimento è la prof.ssa Barbara Margheriti - Dirigente Scolastico presso questa Scuola Secondaria di primo grado.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

Prof.ssa Barbara Margheriti

Via Luigi Lanzi, 15 - 05100 TERNI

TEL. 0744/ 402156 - FAX 0744/ 402546

E.MAIL: TRMM045005@ISTRUZIONE.IT

trmm045005@pec.postamsw.it