



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)



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
*Vespucci-Colombo*  
I.T.C. "AMERIGO VESPUCCI"  
IPSCT-LIC.ART."C.COLOMBO"

Sede principale:  
Via Chiarini 1  
57123 Livorno, Italia  
tel. +39 0586 893228  
tel. +39 0586 893297  
fax +39 0586 889061  
cod.fisc. 92110930499  
e-mail info@vespucci.gov.it  
www.vespucci.gov.it



I.I.S. "VESPUCCI - COLOMBO" - LIVORNO  
Prot. 0000071 del 07/01/2019  
01 (Uscita)

**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) - 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 DI SETTORE E PER L’APPRENDIMENTO DELLE COMPETENZE CHIAVE. AVVISO PUBBLICO PER LA DOTAZIONE DI ATTREZZATURE PER LABORATORI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE DI BASE AZIONE 10.8.1.B1 – PROT.AOODGEFID/37944 DEL 12/12/2017**

**DETERMINA DI AVVIO DELLA PROCEDURA PER L’ACQUISTO DI ATTREZZATURE PER LABORATORI DI AMBIENTI INNOVATIVI - PROGETTO PON - FESR –LABORATORI INNOVATIVI– 10.8.1.B1-FESR PON-TO-2017-17**

**CUP B47D17000120007**

All'albo dell'Istituto  
Al sito web dell'Istituto

### 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” ess.mm.ii.;
- VISTO il T.U. 16/4/1994, n. 297 concernente le disposizioni legislative vigenti in materia di istruzione, relative alle scuole di ogni ordine e grado;
- 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 1 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 e, nello specifico, quanto previsto per il PNSD;



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

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)

- VISTO l'art. 36 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "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" ess.mm.ii.;
- VISTA la Delibera ANAC n.1097del26ottobre2016-LineeGuidan.4,diattuazione 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", aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo2018;
- VISTO il Decreto Interministeriale 28 Agosto 2018 n. 129, concernente " Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO l'Avviso MIUR – prot. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017del per la presentazione delle candidature per il Progetto PON "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. 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 di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave. Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo di competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale
- VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 5 del 07/02/2018 , con la quale è stato approvato il POF per l'anno scolastico2017/18;
- VISTE la Delibera del Collegio dei docenti n. 6 del 22/01/2018 con la quale è stata approvata l'adesione al progetto relativo all'Avviso MIUR prot. n. /1479 del 10.02.2017;
- VISTO il progetto presentato dall'Istituto a seguito dell'Avviso del MIUR prot. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017;
- VISTA la lettera di autorizzazione del progetto PON- FESR – Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base – 10.8.1.B1-FESR PON-TO-2018-17, pervenuta dall'ADG con Prot. n. AOODGEFID/9894 del 20/04/2018, e il relativo finanziamento di €24.999,97;
- VISTO il Programma Annuale per l'esercizio finanziario 2018, approvato dal Consiglio di Istituto in data 07/02/2018;
- VISTO il finanziamento del Progetto PON- FESR – Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base–10.8.1.B1-FESR PON-TO-2018-17, giacente nella scheda P18 del Programma Annuale 2018;
- RILEVATA l'assenza di apposite convenzioni attive Consip, di cui all'art.26, comma 1, della legge 488/1999, alla data del 07/01/2019, aventi per oggetto la fornitura dei beni e servizi di cui ai lotti 1, 2, della presente procedura. In caso di attivazione di convenzioni Consip per prodotti corrispondenti alle caratteristiche tecniche espone nel capitolato in relazione ai lotti succitati, l'Istituto procederà tassativamente in osservanza alle disposizioni di cui al D.L. 95/2012, art. 1, comma 1 e comma 3;
- RILEVATA quindi l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisizione delle forniture, ex art. 36 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, mediante ricorso al Mercato Elettronico della PA;
- VISTA la nomina in qualità di progettisti per il Progetto PON per la dotazione di attrezzature per laboratori per lo sviluppo di competenze di base Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017, conferita alla Prof.ssa Maria Caterina Cassetti con Prot. n.41/01 del 04/01/2019;
- VISTO il progetto esecutivo predisposto dai Progettisti Prof.ssa Maria Caterina Cassetti prot. 54/01 del 07/01/2019 ;



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolistica, 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)

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

## DETERMINA

### Art. 1 Oggetto

Si decreta l'avvio delle procedure di acquisizione in procedura negoziata tramite MEPA ai sensi dell'art. 36 e 63 del D.Lgs 50/2016 per l'acquisto di arredi e attrezzatura per laboratori per lo sviluppo delle competenze di base per la realizzazione del progetto **PON - FESR – LABORATORI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE DI BASE – 10.8.1.B1- FESR PON-TO-2018-17**, come da elenco e caratteristiche tecniche sotto dettagliati e secondo i seguenti lotti:

LOTTO N. 1			
Tipologia	Quantità	Descrizione lotto requisiti minimi	Destinazione
Monitor	1	Monitor touch interattivo 65"	Lab. Multim. P.zza Vigo
Carrello ricarica	1	Carrello ricarica tablet da 24 postazioni	Lab. Multim. P.zza Vigo
Tablet	16	Tablet Android	Lab. Multim. P.zza Vigo
Set multimediale	1	Tavolo interattivo + carrello mobile + monitor	Lab. Multim. P.zza Vigo
Kit realtà virtuale	1	Kit con visore per realtà virtuale dotato di boe di ancoraggio	Lab. Multim. P.zza Vigo
Software	1	Start up e installazione del Kit realtà virtuale	Lab. Multim. P.zza Vigo
Hardware	4	Kit Arduino con sensori e corsi di formazione	Lab. Multim. P.zza Vigo
Notebook	1	Notebook core i3 da 15,6"	Lab. Multim. P.zza Vigo
<b>LOTTO N. 1 CIG</b>		<b>ZAF26997A2</b>	<b>totale 17.000 + IVA</b>

LOTTO N. 2			
Tipologia	Quantità	Descrizione lotto requisiti minimi	Destinazione
Arredi	6	Seduta morbida cubo 50x50	Lab. Multim. P.zza Vigo
Arredi	12	Tavolo trapezio rettangolo 88x60	Lab. Multim. P.zza Vigo
Arredi	2	Tavolo rettangolare per alunni 4 posti	Lab. Multim. P.zza Vigo
<b>LOTTO N. 2 CIG</b>		<b>ZDF26997D3</b>	<b>totale 3.592,30 + IVA</b>

Tutti gli articoli offerti dovranno tassativamente essere prodotti da Aziende con sede legale della Casa madre nei paesi della Comunità Europea (tutti paesi), U.S.A. e Giappone.

### Art. 2 Inviti di partecipazione

Gli operatori economici da invitare alla procedura saranno individuati attingendo, nel numero di 5 aziende, all'elenco nazionale delle Aziende accreditate e presenti sul MEPA, per la categoria merceologica **“Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l'ufficio”** per il lotto n. 1 **“Arredi e complementi”** per il lotto n. 2, in grado di garantire sul territorio di riferimento dell'Istituto la consegna, l'installazione, il collaudo ed anche un servizio di assistenza post vendita rispondente alle tempistiche definite nel capitolato tecnico e nel disciplinare di gara emanandi.

### Art. 3 Criterio di aggiudicazione

Il criterio di scelta del contraente è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 comma 3 del D.Lgs 50/2016, secondo le condizioni fissate nel disciplinare e con la clausola della piena e indiscussa corrispondenza dei prodotti offerti ai requisiti tecnici stabiliti nel disciplinare stesso e nel capitolato tecnico.

L'aggiudicazione al prezzo più basso è giustificata dalla presenza sul mercato di prodotti di elevato valore tecnologico per cui rientrano nelle caratteristiche da noi ricercate e per questo si valuterà l'offerta del prezzo più basso.



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

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)

#### **Art. 4 Importo a base di gara**

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di cui all'art. 1 e per i servizi accessori, posto a base dell'offerta, ammonta ad € 21.416,00, IVA esclusa (Gara ANAC n. ), suddiviso nei relativi lotti.

I lotti potranno essere aggiudicati unitariamente ad un unico concorrente ovvero separatamente a concorrenti distinti, in base al criterio di aggiudicazione individuato all'art. 3 della presente determina.

La spesa graverà sulla scheda del Programma Annuale P18 – E.F.. 2018 – PON FESR 37944 AZIONE 10.8.1.B1 LABORATORI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE DI BASE - ITE VESPUCCI .

#### **Art. 5 Tempi di esecuzione**

La fornitura dei beni, dei correlati servizi e la posa in opera richiesta dovranno essere realizzate **entro 30** giorni decorrenti dalla stipula a sistema del contratto con l'aggiudicatario.

La fornitura comunque dovrà tassativamente essere posta in opera e funzionante alla chiusura del progetto, comprese eventuali proroghe, nei termini perentori individuati dall'Autorità di Gestione.

#### **Art. 6 Esperimento della procedura**

I fornitori selezionati ai sensi dell'art. 2 della presente determina invieranno la propria offerta in risposta alla RdO tramite il MEPA. La procedura, salvo proroghe dovute a imprevisti e cause di forza maggiore, sarà esperita in modalità completamente elettronica sulla base del termine ultimo per la presentazione delle offerte nonché la data di apertura e valutazione delle stesse che saranno stabilite nel disciplinare di gara . Gli esiti della valutazione saranno resi noti sia a mezzo MEPA sia a mezzo PEC alla/alle ditta/ditte aggiudicataria/aggiudicatario e tramite comunicazione all' albo online del sito <http://www.vespucci.edu.it/>.

#### **Art. 7 Clausole di salvaguardia**

Oltre a quanto sarà dettagliato nel disciplinare di gara e nel capitolato tecnico, la stazione appaltante si riserva di avvalersi delle procedure di affidamento diretto, come disciplinate dall'art. 36 dal D.Lgs 50/2016 e nel rispetto dei limiti e criteri stabiliti dal Regolamento di Istituto, rivolgendosi alla ditta aggiudicatario, senza ricorrere ad ulteriori procedure di gara, qualora nel corso della fornitura si verificassero economie tali da consentire l'approvvigionamento di ulteriori forniture, ovvero si verificasse la necessità di potenziarle, con acquisti ulteriori non previsti dal bando di gara, ma tali da rendere necessario il reperimento di prodotti compatibili con quelli oggetto di acquisizione, onde evitare, ove acquistati con nuova e separata procedura, il venir meno dell'unitarietà del progetto.

Per quanto attiene le condizioni di garanzia e assistenza, fatto salvo quanto verrà esplicitato nel disciplinare di gara e nel capitolato tecnico , l'Istituto si riserva di stabilire la possibilità di avvalersi delle condizioni di rinnovo previste dal D.Lgs 50/2016, ove ciò sia vantaggioso per l'amministrazione stessa.

#### **ART. 8 Disposizioni finali**

In caso di revoca, per qualsiasi motivo, dei provvedimenti autorizzativi delle azioni comunitarie, i contratti stipulati produrranno effetti giuridici ed economici sino all'atto della revoca.

Ai sensi dell'art. 5 della legge 241/1990, il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto Dirigente Scolastico.

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, il Dirigente Scolastico Tania PASCUCCI, è nominato RUP e delegato quale PO per l'espletamento dell'intera procedura di acquisto sul MEPA.

Il presente decreto è pubblicato all'albo della scuola e sul sito web dell'istituto (<http://www.vespucci.edu.it/>).

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(dott.ssa Tania PASCUCCI)

Firma autografa omissa ai sensi dell'art.3 del D.Lgs n. 39/1993