



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  
scuolastica, 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"  
IPSC-T-LIC.ART."C.COLOMBO"

I.I.S. "VESPUCCI - COLOMBO" - LIVORNO  
Prot. 0001174 del 16/02/2019  
01 (Uscita)

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



**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 – 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.B2-FESR PON-TO-2018-2**

**CUP B47D17000130007**

**CIG:78013158CA**

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";



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 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;
- 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 marzo 2018;
- 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 12/12/2017 del 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 scolastico 2017/18;
- 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 con candidatura 1008611 del 12/12/2017 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.B2-FESR PON-TO-2018-2, pervenuta dall'ADG con Prot. n. AOODGEFID/9906 del 20/04/2018, e il relativo finanziamento di €74.923,52;
- 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.B2-FESR PON-TO-2018-2, giacente nella scheda P16 del Programma Annuale 2018;
- RILEVATA la non idoneità della convenzione CONSIP a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione scolastica come rilevato in apposito provvedimento del Dirigente Scolastico prot. n. 1192 del 16/02/2019;
- 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 al Prof. Musolino ROCCO con Prot. n.200/01 del 11/01/2019;
- VISTO il progetto esecutivo predisposto dal Progettista Prof. Musolino ROCCO prot. del /2019;
- TENUTO CONTO che per quanto riguarda l'importo relativo alle attrezzature è possibile procedere ad una richiesta d'offerta sul mercato (RDO) tramite procedura sul MEPA



**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  
scuolastica, 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 determina l'avvio della procedure negoziata previa consultazione (ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. B del D.L.vo 50/2016) per l'affidamento della fornitura di attrezzature informatiche e software 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.B2- FESR PON-TO-2018-2**, come da elenco e caratteristiche tecniche sotto dettagliati:

| Tipologia   | Quantità | Descrizione lotto requisiti minimi   | Destinazione                            |
|-------------|----------|--|---|
| Informatica | 1        | Fornitura Personal Computer dotati di Monitor, Tastiera e relativo Mouse   | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Fornitura n.1 Tavole grafiche.   | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Fornitura n.1 Stampante 3D   | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Fornitura Licenza Software grafico per almeno 2 postazioni.  | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Fornitura Taglierina professionale   | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 2        | Fornitura n. 2 Monitor interattivi "65" con relativo computer accessorio con s.o. Android.                                       | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Corso formazione personale docente almeno di 4 ore per utilizzo Monitor interattivo svolto da personale certificato.             | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Corso formazione personale docente almeno di 4 ore per utilizzo e ottimizzazione Tavole grafiche svolto da personale certificato | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Corso formazione personale docente almeno di 4 ore per utilizzo Stampante 3D svolto da personale certificato                     | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Corso di formazione personale docente erogato da docente certificato nel settore Education sull'utilizzo dei dispositivi         | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 3        | Fornitura n. 3 Personal Computer dotati di Monitor, Tastiera e relativo Mouse  | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 3        | Fornitura n. 3 videocamere professionali e fotocamere professionali con relativi accessori                                       | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
| Informatica | 1        | Fornitura materiale vario per creazione e gestione set fotografico   | Laboratorio Grafico<br>TOTALE ARMIERINO |
|             |          | <b>Totale 56.543,82 + IVA</b>  | <b>CIG:78013158CA</b>                   |

### Art. 2 Criterio di aggiudicazione

Il criterio di scelta del contraente per la fornitura di cui all'art. 1 è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa rispetto alla base di gara ai sensi dell'art. 95 comma 4, decreto legislativo n.50/2016 RDO previa manifestazione di interesse, con caratteristiche conformi al capitolato tecnico riferito ai beni indicati nel progetto PON FESR in oggetto

### Art. 3 Tempi di esecuzione



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)

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. 4 Clausole di salvaguardia**

Oltre a quanto sarà dettagliato nel capitolato tecnico, la stazione appaltante si riserva di avvalersi delle procedure di affidamento diretto, come disciplinate dall'art. 36 del D.Lgs 50/2016 e nel rispetto dei limiti e criteri stabiliti dal Regolamento di Istituto, rivolgendosi alla ditta aggiudicataria, 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 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. 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 e Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, il Responsabile del Procedimento è il DSGA dottor Vladimiro Carpita.

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 omessa ai sensi dell'art.3 del D.Lgs n. 39/1993