



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
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

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



Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "J. M. Keynes"

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: segreteria@keynes.scuole.bo.it - web: <http://keynes.scuole.bo.it>



Prot. n. 4199/C14S

Castel Maggiore, 28 giugno 2019

Progetto PON FSE 2014-2020 "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" - Avviso pubblico per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Prot. n. AODGEFID/37944 del 12/12/2017 - Sotto-azione 10.8.1.B1 - Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base - Autorizzazione prot. 9887/2018

Sottoazione	Codice identificativo progetto	Titolo progetto
10.8.1.B1	10.8.1.B1-FESRPN-EM-2018-40	Laboratorio didattico innovativo per comunicare le scienze

**Determina a contrarre - CUP E77D17000060007
Acquisti attrezzature integrative**

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. 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.;
- 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 DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;
- 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.;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 50/2016 e successivi aggiornamenti "Codice dei contratti pubblici" emanato in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE;
- VISTO** il nuovo Regolamento di Contabilità delle istituzioni scolastiche D.I. 129 del 28.08.2018 entrato in vigore il 17.11.2018 per le procedure afferenti la parte negoziale e a seguire da applicare dalla data del 1.01.2019;
- VISTI** i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti 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;
- VISTA** la Circolare MIUR prot. 37944 del 12/12/2017 rivolta alle Istituzioni scolastiche statale, avente ad oggetto: " **Avviso pubblico per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale** - Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
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

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”;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 8/2018 prot. 1848/A19c del 06/03/2018, con la quale è stata approvata la presentazione della candidatura per il progetto in oggetto - Candidatura n. 1009837 del 09/03/2018;

VISTA la nota del MIUR Prot. n. AOODGEFID/9887 del 20/04/2018 con oggetto “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 presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di laboratori per lo sviluppo delle competenze di base e di laboratori professionalizzanti in chiave digitale - Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 – **Sotto-azione 10.8.1.B1 - Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base. Autorizzazione progetto”;**

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 12/2018 del 05/06/2018, con la quale è stato assunto in bilancio il finanziamento europeo assegnato all'istituto per la realizzazione del progetto PON FESR in oggetto, pari ad €. 25.000,00 complessive;

VISTO il Programma Annuale ef 2019 regolarmente approvato e la situazione finanziaria alla data odierna dello scrivente istituto;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 40/2016 del 20/12/2016 di approvazione del PTOF aa.ss. 2016-2019, nonché la delibera n. 35/2018 del 13/11/2018 di approvazione del relativo POF as 2018/19;

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto n. 40/2018 del 21/12/2018 di approvazione del PTOF 2019-2022;

VISTO il Regolamento di Istituto dell'attività negoziale per la fornitura di beni e servizi, approvato con delibera del Consiglio di Istituto n. 33/2017 del 24/11/2017;

VISTE le note dell'Autorità di Gestione relative alla gestione delle procedure ed attività inerenti la realizzazione dei Progetti PON FESR;

VISTA le precedenti determinazioni a contrarre prot. 353/C14S del 19.01.2019 e prot. 3537/C14S del 03.06.2019 relative all'acquisizione delle attrezzature previste dal progetto in oggetto per la realizzazione e/o implementazione dei laboratori scientifici di fisica/optica, di robotica e di biologia digitale dello scrivente istituto;

VISTA la disponibilità di economie rispetto al budget di spesa stimato e la conseguente opportunità di dotare i laboratori scientifici di ulteriori attrezzature;

SENTITO il progettista e le proposte dei docenti di scienze e fisica in merito all'opportunità di acquistare una fotocamera digitale con occhiali immersivi 3D, un phmetro da banco digitale, alcuni kit di vetrini già predisposti per le sperimentazioni di biologia ed un ulteriore microscopio biologico binoculare digitale e tablet OPTIKA B-290TB, uguale a quelli già ordinati;

RILEVATA l'assenza di convenzioni Consip attive adeguate per l'acquisto delle suddette attrezzature;

VISTA la disponibilità delle suddette attrezzature tra le offerte del MEPA;

VISTA l'ulteriore proroga della scadenza del progetto FESR in oggetto, autorizzata fino al 31.08.2019;

RILEVATA l'esigenza di procedere all'acquisizione delle attrezzature necessarie mediante procedure di selezione ex art. 36 e 95 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

VISTO l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 che recita "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”;

VISTO l'art. 35, comma 1 e comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
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

- ATTESO** che il valore stimato, al netto dell'imposta sul valore aggiunto, della presente procedura di acquisizione di lavori, servizi e forniture rientra sotto i valori di soglia previsti dall'art. 36 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;
- CONSIDERATO** che questa amministrazione nell'affidamento ed esecuzione di lavori, servizi e forniture sotto soglia, agisce nel rispetto dei principi enunciati dall'art. 30, c. 1, del D.Lgs. 50/2016;
- PRESO ATTO** che gli operatori economici per poter contrarre con la pubblica amministrazione devono essere in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016;

DETERMINA

- di procedere all'acquisto di un ulteriore microscopio biologico binoculare digitale con tablet OPTIKA B-290TB, uguale a quelli già ordinati, sempre presso il fornitore Media Direct srl individuato mediante la RdO n° 2315091 MEPA, alle medesime condizioni economiche già offerte per l'ordine principale; in questo caso, il mancato rispetto della rotazione dei fornitori è motivata dalla necessità di garantire la presenza nel nuovo laboratorio di biologia di attrezzature uguali e standardizzate tra di loro, per consentire attività didattiche omogenee tra i diversi gruppi di lavoro;
- tenuto conto dell'imminente scadenza del progetto e della necessità di concludere le operazioni di acquisto con urgenza, nonché del ridotto valore di beni che si devono acquisire, di procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett.b), del D.Lgs. 50/2016, mediante il MEPA per la fornitura delle seguenti attrezzature:
 - n° 1 fotocamera digitale con occhiali immersivi 3D;
 - n° 1 PHmetro da banco digitale;
 - n° 5 kit di vetrini già predisposti per le sperimentazioni di biologia (kit "L'uomo: tessuti normali" n. 1 e 2 – kit "L'uomo: tessuti patologici" n. 1 e 2 - Kit nanotecnologie NanoSchool Box);
- di adottare, quale criterio di scelta dei contraenti per gli acquisti di cui al punto 2, il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016e ss.mm., in quanto i tempi di consegna massimi per i fornitori presenti sul MEPA consentono di rispettare in ogni caso la scadenza del progetto in oggetto;
- di richiedere apposito CIG per la gestione di ciascun ordine MEPA, da evidenziare nella documentazione amministrativa unitamente al CUP E77D17000060007;
- che gli importi massimi impegnabili per le suddette forniture sono i seguenti:
 - €. 1.317,60 compresa IVA per l'acquisto di n. 1 microscopio biologico binoculare digitale con tablet;
 - €. 668,32 compresa IV A per l'acquisto di n. 1 fotocamera digitale con occhiali immersivi 3D;
 - €. 427,00 compresa IVA per l'acquisto di n. 1 PHmetro da banco digitale;
 - €. 526,60 compresa IVA per l'acquisto di n° 5 kit di vetrini già predisposti per le sperimentazioni di biologia;
- di imputare la spesa complessiva al Progetto P14 "Progetto PON FESR 10.8.1.B1-FESR PON-EM-2018-40 Lab .competenze di base", rinominato Attività A1-10 "Progetto PON FESR 10.8.1.B1-FESR PON-EM-2018-40 Lab. competenze di base" nel Programma Annuale ef 2019;
- che la fornitura ed installazione delle attrezzature dovrà essere effettuata entro il 31.08.2019, salvo possibili proroghe di chiusura del progetto in oggetto concesse dall'Autorità di Gestione;
- di richiedere alle ditte aggiudicatrici il rilascio della dichiarazione della tracciabilità per i flussi finanziari e di procedere d'ufficio alle verifiche in merito al possesso dei requisiti necessari per contrarre con la Pubblica Amministrazione e alla loro regolarità contributiva, previdenziale, fiscale e societaria;
- di nominare la DSGA Dott.ssa Gianna Magnoni quale Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241/19;
- di assegnare il presente atto alla DSGA Dott.ssa Gianna Magnoni per la regolare esecuzione dello stesso.

La Dirigente Scolastica
Arch. Calenda Paola
(firmato digitalmente)



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 e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
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

Dati contrattuali

Acquisto microscopio biologico binoculare digitale con tablet

CIG Z7D2905749 – Importo dell'ordine €. 1.080,00 esclusa IVA

Acquisto fotocamera digitale con occhiali immersivi 3D

CIG Z362905DA4 – Importo dell'ordine €. 547,80 esclusa IVA

Acquisto phmetro da banco digitale

CIG Z862905DA2 - Importo dell'ordine €. 350,00 esclusa IVA

Acquisto n° 5 kit di vetrini già predisposti per le sperimentazioni di biologia

CIG ZAE2905DA1 - Importo dell'ordine €. 431,64 esclusa IVA