



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

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

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA – USR LAZIO
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "S. BENEDETTO"
*IST. PROF. LE DI STATO PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA
MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA- SERVIZI SOCIO-SANITARI. PRODUZIONI TESSILI INDUSTRIALI,
GESTIONE DELLE ACQUE E RISANAMENTO AMBIENTALE*
Via Berlino n.2 – 03043 CASSINO Tel. 0776/21733 - Fax 0776/325342
C.M. FRIS007004 e-mail: fris007004@pec.istruzione.it **C.F. 90012980604**

All'Albo on line

All'A.t. Sez. Gare ed appalti
sito Web PON "laboratori innovativi

Agli Atti

MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Oggetto: 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 - Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017.

Manifestazione di interesse a partecipare alla procedura negoziata, ai sensi dell’art. 36, comma 2, lettera b), del D.Lgs n. 50/2016. Finanziamento autorizzato per le forniture:

laboratorio B1 **€ 23.028,05 (ventitremilaventotto,05) iva inclusa**

laboratorio B2 **€ 68.167,00 (sessantottocentosessantasette,00)**

laboratorio B 1 lotto 1 CUP: H37D17000300007 CIP: 10.8.1.B1-FESRPON-LA-2018-1

Sottoazione: 10.8.1.B1 Laboratorio di fisica

C.I.G.smart ZF5269A599

Laboratorio B2 lotto 2

CUP: H37D17000310007 CIP:10.8.1.B2-FESRPON-LA-2018-4

Sottoazione: 10.8.1.B2 – Laboratorio Tecnologico della Moda Potenziamento strutturale del laboratorio di Disegno

C.I.G. 7758057729 ID GARA 7307264



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

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

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

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- Visto l'Avviso prot. n. AOODGEFID/37944 DEL 12/12/2017, emanato nell'ambito 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) e successive note di correzione e precisazione.
- Visto il Progetto a tale scopo predisposto, contemplante i due laboratori delle sottoazioni B1 e B2 ,denominato "Laboratorio per lo sviluppo delle competenze di base " scienze , tecnologie e fisica" e laboratorio professionalizzante "tecnologico di moda e potenziamento del laboratorio di disegno e progettazione", approvato dal Collegio dei Docenti con Delibera n. 94 del 24/01/2018 e dal Consiglio d'Istituto con Delibera n. 2 del 22/01/2018;
- Vista la trasmissione on-line, tramite la piattaforma infotelematica GPU, all'Autorità di Gestione del Piano "de quo" in data La candidatura è stata inoltrata il 09/03/2018 10:52:08 e l'inoltro del progetto/candidatura n.Piano 1008896, generata dal sistema GPU e firmata digitalmente dal Dirigente Scolastico, sulla piattaforma SIF in data in data 15/03/2018, con attribuzione da parte del sistema del prot.n° 6986 del 16/03/2018;
- Considerato che il 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:
- con nota prot.n. AOODGEFID/0009516 del 13-04-2018 sono state pubblicate sul sito dei Fondi Strutturali Europei programmazione 2014- 2020, le graduatorie regionali delle proposte progettuali approvate;
 - con nota prot.n. AOODGEFID/0009856 del 19-04-2018, pubblicata sul sito dei Fondi Strutturali programmazione 2014/2020 sono state confermate;
 - con nota prot.n. AOODGEFID/9889 del 20-04-2018 – notificata il in data 18/06/2018- ha comunicato a questa Istituzione Scolastica la singola autorizzazione del progetto e dell'impegno di spesa, attuando la sottoazione 10.8.1.B2 definita dal seguente codice progetto: 10.8.1.B2-FESRPON-LA-2018-4 pari ad € 68.167,00, prevedendo come termine di conclusione delle attività il 30 aprile 2019,

EMANA

AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per procedere alla gara inerente all'affidamento ad una ditta specializzata, da individuare mediante procedura negoziata tra almeno cinque ditte tra quelle che avranno fatto pervenire richiesta di invito nei tempi e modi previsti dal presente avviso, dimostrando il possesso dei requisiti richiesti e di seguito riportati. L'affidamento di cui sopra avverrà con l'applicazione del prezzo più basso, sull'elenco dei prezzi delle forniture poste a base di gara e quindi della lista predisposta dalla Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D. Lgs. 50/2016. Il presente avviso è finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazione di interesse per favorire la partecipazione di un numero adeguato di operatori economici potenzialmente interessati all'affidamento. L'Amministrazione si riserva la facoltà di integrare l'elenco dei partecipanti con ulteriori soggetti in possesso dei requisiti minimi richiesti per la



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



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

partecipazione, qualora le manifestazioni di interesse pervenute non raggiungessero il numero minimo di cinque. Le ditte prescelte saranno invitate a negoziazione tramite MEPA

LUOGO DI ESECUZIONE: ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "S. BENEDETTO" Via Berlino , 2 - 03043 Cassino (Fr)

1) La manifestazione di interesse dovrà essere formulata conformemente al modulo allegato al presente avviso, scaricabile dal sito istituzionale <https://www.iissanbenedetto.gov.it/> debitamente compilato e sottoscritto dal Legale Rappresentante . La manifestazione di interesse dovrà pervenire all'Amministrazione procedente, inderogabilmente **entro e non oltre le ore 12.00 del 21 Gennaio del 2019 mediante, Invio PEC all'indirizzo: fris007004@pec.istruzione.it**

Il recapito tempestivo delle candidature rimane a esclusivo onere del mittente. Le candidature prive di sottoscrizione, così come quelle pervenute successivamente rispetto alla data sopra indicata (secondo la data risultante dalla segnatura di protocollo dell'Ente), non saranno tenute in considerazione. Rimane fermo che la suddetta manifestazione di interesse non costituisce prova di possesso dei requisiti di partecipazione generali e speciali richiesti per l'affidamento delle forniture, che dovranno invece essere specificatamente dichiarati dall'interessato ed accertati dall'Amministrazione in occasione della successiva procedura di selezione secondo le modalità prescritte nella lettera di invito. La stazione appaltante, in caso che le Manifestazioni di interesse siano superiori a cinque, procederà, con sorteggio pubblico che è fin d'ora fissato per **le ore 15 del 21 Gennaio del 2019**, ad estrarre n. 5 operatori economici da invitare alla gara che **si svolgerà tramite RDO su MEPA**. Il sorteggio avverrà con le seguenti modalità:
- ciascuna domanda di partecipazione verrà contrassegnata da un numero progressivo (da 1 a n.***) in base al numero di iscrizione al registro di protocollo dell'Ente. Prima dell'estrazione verrà esposto l'elenco dei numeri di protocollo associati ai numeri progressivi, senza indicazione dei nomi delle ditte concorrenti.
- estrazione di cinque numeri: le domande corrispondenti ai numeri di protocollo estratti saranno ammesse alla gara, le altre saranno escluse. - al termine della seduta verranno resi noti solo i nomi delle ditte escluse, mentre i nomi delle cinque ditte ammesse verranno mantenuti riservati fino ad avvenuta presentazione delle offerte.

Delle suddette operazioni verrà steso apposito verbale. Qualora le ditte partecipanti alla presente manifestazione d'interesse siano inferiori e/o pari 5 , si procederà all'invito delle stesse o ad altre se inferiore a 5.

2) **ULTERIORI INFORMAZIONI** : Il presente avviso pertanto è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse per favorire la partecipazione e la consultazione di almeno cinque operatori economici alla futura fase di procedura negoziata ; le manifestazioni d'interesse hanno l'unico scopo di comunicare all'ente la disponibilità a essere invitati a presentare offerta. Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di gara; si tratta di un'indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione di operatori economici da consultare con successiva trasmissione di lettera-invito a gara, in attuazione del principio di pubblicità preventiva, finalizzata all'individuazione di operatori economici da consultare nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza,



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

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

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

contemplati nel D. Lgs. 50/2016. L'Amministrazione si riserva la facoltà di interrompere in qualsiasi momento, ovvero sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il presente procedimento o di non dare seguito alla selezione per l'affidamento dei lavori di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa. Il Diritto di accesso agli atti della presente procedura è differito sino al momento di approvazione dell'aggiudicazione dell'offerta. Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel nuovo regolamento privacy (Regolamento 2016/679) per finalità unicamente connesse alla procedura di affidamento delle forniture. Il Responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico Prof. Merino Pasquale Tel. 0776 22173

BENI DA Acquistare per il Laboratorio B1)-lotto 1 10.8.1.B1-FESRPON-LA-2018-1

Quantità	Descrizione
1	Kit micrometri centesimali 0-100 mm formati da 4 pezzi
1	Comparatore analogico centesimale con supporto magnetico
1	Piano di riscontro con prisma ad X e prisma a V
1	Durometro da banco tipo "Rockwell" manuale analogico
1	Trapano/fresatrice da banco
1	Set punte Elicoidali Legno misure 2-3-4-5-6-7-8-9-10
1	Set punte Elicoidali Metallo misure 2-3-4-5-6-7-8-9-10
1	Fresa cilindrica a due taglienti adatta alla lavorazione dei metalli misure 6-8-10-12 mm
1	Tornio parallelo da banco
1	kit SERIE utensili per metalli per tornio IL KIT COMPRENDE UTENSILI PER SFACCIARE - SGROSSARE – TRONCARE
1	Kit maschi e filiere – 50 pezzi
3	Alimentatore di linea KNX REG-K/320 Ma
3	KNX Interfaccia di programmazione USB o IP
3	Attuatore di commutazione REG-K/8x230/16 con modalità manuale
3	Attuatore Per Tapparelle KNX Con Controllo Manuale 4 canali 230V
3	Attuatore dimmer universale KNX REG-K/2x230/ 2 canali per carichi da 2W a 300w
3	Interfaccia Universale KNX per pulsanti convenzionali a 4 Canali (ragnetti)
3	Ingresso binario KNX REG-K/4x10
3	KNX Pulsantiera multifunzione doppia
3	KNX Rilevatore di Presenza 180°
1	KNX Pulsantiera multifunzione quadrupla con IR plus
1	Regolatore della temperatura ambiente con Display KNX

BENI DA Acquistare per il laboratorio B2- lotto 2) 10.8.1.B2-FESRPON-LA-2018-4 Laboratorio Tecnologico



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

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

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

della Moda e potenziamento strutturale del laboratorio di Disegno

Laboratorio Disegno e progettazione

Quantità	Descrizione
1	Stampante digitale per decorazione di tessuti
1	"Pressa per il fissaggio della stampa su tessuto termopressa, dimensione piastra minima 35x35, temperatura e regolazione tempo di pressione elettronica"
1	Suite Grafica Tipo Corel Draw Graphic Suite 2018 Full o superiore
1	Software di Fotoritocco Tipo "Photoshop Elements 2019 o superiore"
4	PROCESSORE INTEL I7 serie 7 o sup. / RAM 16GB DDR4 o sup. / SSD 240GB o sup. / HD 1TB / MASTERIZZATORE DVD / GTX 1050 2GB GDDR5 / USB 3.0 /
4	"Monitor dotato di pannello IPS da 27" con risoluzione 4K UHD (3840 x 2160), refresh rate a 60 Hz, entrate video 2x HDMI e DisplayPort "

Laboratorio tecnologico moda

1	BANCHI DA LAVORO
20	SGABELLI
5	MANICHINI SARTORIALI
1	MACCHINA PER INFILATURE PERLE E PAILLETTE
1	PLOTTER CON DIME E TAGLIO
1	DIGITALIZZATORE
1	TAGLIERINA RUOTANTE
1	PRESSA SERIGRAFICA
1	FUSTELLATRICE
2	FERRI DA STIRO CON CALDAIE a ricarica continua
1	MANICHINO LUMINOSO CON BASE D'APPOGGIO
1	"MACCHINA TAGLIA-CUCI 5FILI CON ORLO DI COPERTURA AD 1-2-3 AGHI"
11	"MACCHINA TAGLIA-CUCI 4FILI CON DIFFERENZIALE PER ORLO ARROTOLATO E RIPULITURA CAPI ADATTA A RIFINITURE EXTRA-ELASTICHE A 2 AGHI"
1	"MACCHINA MULTIPUNTI ELETTRONICA CON ALFABETO INCORPORATO, PUNTI DECORATIVI, ASOLA AUTOMATICA E TAGLIAFILO SELETTIVO"
11	"MACCHINE PROFESSIONALI, SISTEMA A DOPPIO TRASPORTO PER TESSUTI PESANTI CON ASOLATORE AUTOMATICO E ORLO INVISIBILE"
1	"MACCHINA INDUSTRIALE LINEARE RASAFILO COMPLETA DI TAVOLO, SOSTEGNO, MOTORE INTERNO."
1	SOFTWARE CAD PER COSTRUZIONE - SVILUPPO CARTA MODELLI
11	TAVOLI DA POSTAZIONE MACCHINE E TC
11	LAMPADE A LED CON BRACCIO SNODABILE
11	SEDIE ERGONOMICHE CON REGOLAZIONE SCHIENALE

Si comunica altresì che, per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti gli elementi di



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

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

interesse comunitario relativi allo sviluppo del PON (Avvisi, Bandi, Gare, Pubblicità) saranno tempestivamente visibili anche sul sito della scuola, all'indirizzo: <https://www.iissanbenedetto.gov.it/> **sezione PON laboratori innovativi**

Il Dirigente Scolastico
dott. Merino Pasquale

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs 82/2005
(Codice dell'Amministrazione Digitale) s.m.i. e norme collegate



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

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

Allegato 1

DA PRESENTARE SU CARTA INTESTATA DEL SOGGETTO PROPONENTE

III.mo Dirigente Scolastico
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "S. BENEDETTO"
Via Berlino, 2 - 03043 Cassino (Fr)
E mail certificata friso007004@pec.istruzione.it

Oggetto: Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Premialità Obiettivi Di Servizio - Fondo per lo Sviluppo e la Coesione ex Delibera Cipe N.79/2012 In coerenza con l’ 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. Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR). Avviso pubblico n. 37944 del 12/12/2017 – **Lotto 1) 10.8.1.B1** FESR - Laboratori innovativi - - Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base FESR - Laboratori innovativi – **Lotto 2) 10.8.1.B2** - Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base. Manifestazione di interesse a partecipare alla procedura negoziata, ai sensi dell’art. 36, comma 2, lettera b), del D.Lgs n. 50/2016.

Il/lasottoscritto/a _____ in qualità di _____ e legale rappresentante del/della

_____ (indicare denominazione e forma giuridica), con sede legale in _____, prov. _____

via _____, n. _____, codice fiscale n. _____, partita IVA n.

_____ Tel. _____, E-mail _____, PEC

, quale soggetto proponente la presente manifestazione di interesse, consapevole della responsabilità penale a cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti dell’art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, tenuto conto degli artt. 46 e 47 del citato D.P.R. n. 445/2000 e ss. mm. ii.

PRESO ATTO

di tutte le condizioni e dei termini di partecipazione stabiliti nell’Avviso pubblicato sul sito internet istituzionale <https://www.iissanbenedetto.gov.it/>



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

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

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

MANIFESTA

l'interesse del soggetto suindicato a partecipare alla procedura individuata in oggetto

DICHIARA

1. - che il soggetto proponente suindicato è in possesso dei requisiti generali e speciali di partecipazione individuati nel suindicato Avviso;
2. - di accettare che ogni comunicazione relativa alla procedura, di cui trattasi, venga validamente inviata al seguente indirizzo Di posta elettronica certificata (della cui operatività il dichiarante assume ogni rischio):
_____;
3. di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 13 del regolamento privacy (Regolamento 2016/679), che i dati personali raccolti nel presente modulo e nella documentazione allegata saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione vieneresa.

Luogo e data//_____

FIRMA

n.b.: la presente manifestazione di interesse deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento d'identità del sottoscrittore in corso di validità, ai sensi degli artt. 38 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.