



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

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

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE - "N. MIRAGLIA"-LAURIA  
Prot. 0005514 del 26/09/2018  
06 (Uscita)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
**Istituto Istruzione Superiore "N. Miraglia"**

Istituti Associati  
Liceo Classico "N. Carlomagno" - Lauria  
Istituto Tecnico settore Tecnologico "E. Ferrari" - Lauria  
Liceo Scientifico Via Pietro Nenni - Rotonda

**Via Cerse dello speciale - 85044 LAURIA (PZ)**

Tel. 0973823966 Dirigente Scolastico 3939814291

Cod. MIUR: PZIS00600A - Cod. Fiscale 92000130762 - Codice Univoco Fatturazione Elettronica UF7YWT  
Sito internet: [www.isislauria.gov.it](http://www.isislauria.gov.it) e-mail: [pzis00600a@istruzione.it](mailto:pzis00600a@istruzione.it) - Pec: [pzis00600a@pec.istruzione.it](mailto:pzis00600a@pec.istruzione.it)

**Determina a contrarre per l'indizione di una procedura di Richiesta di offerta (RdO) ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. b) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, attraverso il Mercato elettronico della pubblica amministrazione (Me.Pa.) di Consip S.p.A**

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 - **Laboratori Professionalizzanti: Titolo: Laboratorio di Prototipazione avanzata, CAD/CAM/CNC e stampa 3D Codice identificativo 10.8.1.B2-FESRPON-BA-2018-1**

**CUP I97D18000130007**

**CIG 763478363D**

### 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. 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, concernente “ Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;
- VISTO** l'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici”, così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n.56 , recante disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente “ Regolamento concernente le



Unione Europea

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

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

- VISTI** Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";  
i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante 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 Delibera del Consiglio d'Istituto n. 9 del 22/01/2016, con la quale è stato approvato il PTOF per il triennio 2016/2019., ridefinito con delibera del C di I n. 38 del 26/10/2016;
- VISTA** la nota Prot. n. AOODGEFID/9880 del 20/04/2018 con la quale questa Istituzione Scolastica è stata autorizzata a realizzare il progetto Codice identificativo 10.8.1.B2-FESRPON-BA-2018-1- Laboratori Professionalizzanti: Titolo: Laboratorio di Prototipazione avanzata, CAD/CAM/CNC e stampa 3D a valere sui 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 e relativo finanziamento;
- VISTE** le delibere del Collegio dei Docenti di cui al verbale n. 5 del 7/3/2018 e del Consiglio di Istituto n. 83 del 6/3/2018 circa l'adesione e l'approvazione dei piani relativi agli interventi in oggetto;
- VISTO** il Programma Annuale per l'es. fin. 2018 approvato dal Consiglio d'Istituto con delibera n. 80 del 26/01/2018 e, s.m.i.
- VISTO** il Proprio Decreto n 3484 del 07/06/2018 di assunzione dell'onere finanziario al Programma Annuale dell'esercizio finanziario 2018 con relativa variazione;
- VISTA** la Delibera del Consiglio d'istituto n. 92 del 28/5/2018 circa la definizione dei criteri di attuazione del progetto;
- VISTO** il regolamento d'istituto concernente le attività negoziali di cui alla Delibera del CdI n.69 del 6/5/2015;
- VISTO** che non sono presenti "Convenzioni attive" di CONSIP spa per la tipologia di fornitura oggetto della presente determina e/o comparabili oltre che in ragione della formula chiavi in mano comprensiva di tutte le attrezzature del progetto non riconducibili alla mera e semplice fornitura ma di installazione, adattamenti edilizi e configurazione nonché addestramento all'uso, di un insieme di prodotti diversi per un determinato fine; (Vetrina prot. n. 5492 del 25/09/2018;
- CONSIDERATO** che la fornitura rientra nelle categorie merceologiche rinvenibili sul Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA) di Consip S.p.A, ai sensi del decreto-legge 7 maggio 2012, n. 52, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 luglio 2012, n. 94, recante disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica; della legge 24 dicembre 2012, n. 228, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2013), e della legge 28 dicembre 2015, n. 208, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2016);



Unione Europea

**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 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

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

- CONSIDERATA** la possibilità di procedere ad un acquisto tramite **Richiesta di offerta (RdO)**, con la quale l'Amministrazione richiede, ai fornitori selezionati, offerte personalizzate sulla base delle proprie specifiche esigenze;
- RILEVATA** l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per l'acquisizione dei servizi/forniture ai sensi dell' art. 36 comma 2, lett. b) del D.lgs. n. 50 del 2016.
- RITENUTO** di non utilizzare il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa avendo definito, nel capitolato tecnico, le precise e necessarie caratteristiche dei prodotti che risultano essere standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato e caratterizzati da elevata ripetitività;
- DATO ATTO** di quanto stabilito, in merito alla designazione e alla nomina del Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), dalla Delibera ANAC n.1096 del 26 ottobre 2016, recanti Linee guida n. 3;
- DATO ATTO** di quanto stabilito dalla Delibera ANAC n.1097 del 26 ottobre 2016 - Linee Guida n. 4, di attuazione 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".

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

#### **DECRETA**

#### **Art. 1 Oggetto**

È indetta la procedura negoziata previa consultazione, mediante RDO sul Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA) di Consip S.p.A, per l'affidamento (ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50) della fornitura, di

**MODULO/VOCI DI SPESA N. 1 Laboratorio di Prototipazione avanzata, CAD/CAM/CNC e stampa 3D – Stampante 3D , Computer, periferiche, dispositivi multimediali e digitali, Arredi (fissi, mobili, modulari ecc) - Software**

**Importo spesa ammissibile di modulo € 61.475,00  
(sessantunomilaquattrocentosettantacinque/00) oltre IVA (22%)**

**MODULO/VOCI DI SPESA N. 2 - Adattamenti elettrici ed edilizi come descritti nel capitolato**

**Importo spesa ammissibile di modulo per Adattamenti elettrici e edilizi € 4.918,03  
(quattromilanovecentodiciotto/03) oltre IVA (22%)**

**MODULO/VOCI DI SPESA N. 3 - Corso di addestramento all'uso delle attrezzature n. 12 ore**

**Addestramento all'uso delle attrezzature**

Si dovrà garantire assistenza al collaudo e formazione di 8 ore per le attrezzature più complesse costituite da:

- stampante 3D per prototipazione avanzata;
- vasca per rimozione supporto solubile stampe 3D;
- rilevamento 3D e controllo produzione – Scanner 3D;
- tavola rotativa per scanner 3D.

Si dovrà garantire un corso di 4 ore per la formazione e l'utilizzo dei software previsti:

- pacchetto Office Standard 2016 Single Academic;
- software di gestione rete didattica.

**Importo spesa ammissibile di modulo per Corso di Addestramento € 1.639,34  
(milleseicentotrentanove/34) oltre IVA (22%)**



Unione Europea

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 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

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

Gli operatori economici da invitare alla procedura saranno individuati attraverso indagine di mercato aperta tra quelli presenti sulla Mepa, abilitati per il Bando INFORMATICA, ELETTRONICA, TELECOMUNICAZIONI E MACCHINE PER L'UFFICIO ( di Prevalenza)

La stazione appaltante si riserva di procedere mediante sorteggio, qualora gli operatori economici in possesso dei requisiti per partecipare alla procedura siano in numero superiore a 5.

#### **Art. 2 Criterio di aggiudicazione**

Il criterio di scelta del contraente è, per i motivi indicati in premessa, quello del prezzo più basso rispetto a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del d.lgs. n. 50 del 2016 .

L'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida;

#### **Art. 3 Importo**

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di cui all'art. 1 è di €. 68.032,37 (sessantottomilatrentadue/37), oltre IVA.

L'importo complessivo stimato del presente appalto, relativo all'intera durata contrattuale, potrà ammontare fino ad un massimo di €. 68.032,37 (sessantottomilatrentadue/37), oltre IVA.

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, si renda necessario un aumento delle prestazioni di cui trattasi fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, l'appaltatore espressamente accetta di adeguare la fornitura/servizio oggetto del contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106, comma 12, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

#### **Art. 4 Tempi di esecuzione**

la fornitura dovrà essere realizzata entro 30 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

#### **Art. 5 Approvazione atti allegati**

Si approvano l'avviso per indagine di mercato e lettera di invito.

#### **Art. 6 Responsabile del Procedimento**

Ai sensi dell'art. 31 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, viene nominato Responsabile del Procedimento Prof. Natale STRAFACE, Dirigente Scolastico IIS Miraglia 85044 LAURIA(PZ)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof. Natale STRAFACE  
Firmato Digitalmente ai sensi del CAD  
e norme ad esso connesse