



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)



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)

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE - "N. MIRAGLIA"-LAURIA  
Prot. 0002408 del 17/04/2019  
06 (Uscita)

Al'albo online  
Amministrazione Trasparente – Bandi e Gare

**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.

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)

**LABORATORI PROFESSIONALIZZANTI - TITOLO: LABORATORIO DI TECNOLOGIA MECCANICA - CNC, CAD/CAM E LABORATORIO DI DISEGNO MECCANICO CODICE IDENTIFICATIVO 10.8.1.B2-FSC-BA-2018-17  
CUP I97D18000120007**

### 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. 23maggio 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



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)

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 del 28/8/2018 n. 129, “Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”;

**VISTI** 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. 104 del 07/11/2018;

**VISTA** la nota Prot. n. AOODGEFID/9929 del 20/04/2018 con la quale questa Istituzione Scolastica è stata autorizzata a realizzare il progetto Codice identificativo 10.8.1.B2-FSC-BA-2018-17- Laboratori Professionalizzanti: Titolo: Laboratorio di Tecnologia Meccanica - CNC, CAD/CAM e Laboratorio di Disegno Meccanico a valere sui 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);

**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 Proprio Decreto n 3485 del 07/06/2018 di assunzione dell'onere finanziario al Programma Annuale dell'esercizio finanziario 2018 con relativa variazione;



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)

**CONSIDERATO** che il finanziamento afferente al progetto non Impegnato nell'es.2018 – di competenza – è confluito nell'avanzo di amministrazione al 31/12/2018 ed è stato ripreso per essere riutilizzato nell'es.fin. 2019, per lo stesso fine di realizzazione del progetto;

**VISTO** il Programma Annuale per l'es. fin. 2019 approvato dal Consiglio d'Istituto con delibera n. 9 dell' 8/03/2019 e, s.m.i.

**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 del Dirigente Scolastico per importi sopra le . 10.000,00, di cui alla Delibera del CdI n. 4 del 18/12/2018;

**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 16/04/2019 allegata);

**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);

**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



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)

comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”.

**VISTA** la propria Determina a contrarre Prot. 185 del 9/01/2019;

**CONSIDERATO** che con precedente avviso del 09/01/2019 Prot. n 186 sono pervenute meno di 5 manifestazioni d'interesse come richieste dalla procedura di cui all'art. 36 del D.Lgs n. 50/2016;

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 e servizi, di seguito riportati:

**MODULO/VOCI DI SPESA N. 1 Laboratorio di Tecnologia Meccanica - CNC, CAD/CAM e Laboratorio di Disegno Meccanico Software, consistente in :**

- N 1 Tornio CNC con Controllo Siemens professionale
- Computer, periferiche, dispositivi multimediali e digitali : N. 14 Computer microtower i7-7700 16GB RAM SSD 240GB
- Software CAD\CAM Progettazione e simulazione -Sprut Cam – licenze N. 21

**Importo spesa ammissibile di modulo € 69.672,13 ( sessantanovemilaseicentosestantadue/13) oltre IVA (22%) iva Compreso €. 85.000,00 ( ottantacinquemila/00)**

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

**Importo spesa ammissibile di modulo per Adattamenti elettrici e edilizi di seguito sintetizzati :**

- Pareti divisorie in cartongesso e infissi, porte lamiera , tinteggiatura
- Posizionamento e spostamento macchine di laboratorio
- Impianto di illuminazione: spostamento esistente e nuovo
- Collegamento elettrico delle macchine di laboratorio alimentazione 400 volt

**Importo spesa ammissibile di modulo € 4.918,03 (quattromilanovecentodiciotto/03) oltre IVA (22%) pari a €. 6.000,00 IVA inclusa (Seimila/00)**

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

**Addestramento all'uso delle attrezzature**

- *formazione di 8 ore per le attrezzature più complesse costituite da: Tornio CNC con Controllo Siemens professionale*
- *Un corso di 10 ore per la formazione e l'utilizzo dei software previsti: CAD\CAM Progettazione e simulazione - Sprut Cam.*

**Importo spesa ammissibile di modulo per Corso di Addestramento € 1.639,34 (milleseicentotrentanove/34) oltre IVA (22%) pari a €. 2.000,00 IVA inclusa (duemila/00)**

**Gli operatori economici da invitare alla procedura saranno individuati attraverso indagine di mercato aperta tra quelli presenti sulla Mepa, abilitati per il Bando: BENI - MACCHINARI, SOLUZIONI ABITATIVE E STRUTTURE LOGISTICHE . Nel caso non si raggiungerà il numero di 5 O.E. che manifestino interesse si procederà a rilevarli. fino al raggiungimento di 5, in maniera casuale tra quelli iscritti sul MePa (Macchine Utensili e CNC / CAD ( 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.



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)

Gli Operatori economici che hanno inviato la propria manifestazione d'interesse in relazione al precedente avviso Prot. 186 del 9/01/2019 dovranno ripetere nuovamente l'invio.

### **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 €. 76.229,50 (settantaseimiladuecentoventinove,50), oltre IVA 22%, quindi, IVA COMPRESA €. 93.000,00.

L'importo complessivo stimato del presente appalto, relativo all'intera durata contrattuale, potrà ammontare fino ad un massimo di €. 76.229,50 (settantaseimiladuecentoventinove,50), oltre IVA 22%, quindi, IVA COMPRESA €. 93.000,00 (novantatremila/00)

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