



**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
scuola, 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)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Professionale di Stato Industria ed Artigianato "L. Cremona"

P.zza Marconi, 6 - Pavia Tel. 0382 46.92.71 - Fax 0382 46.09.92

Succursale: Viale Resistenza, 1 - Pavia Tel. 0382 33.175 - Fax 0382 07.99.52

MAIL: pvri01000e@istruzione.it - info@ipsiapavia.it **PEC:** pvri01000e@pec.istruzione.it

Prot. n.

Pavia, 13.12.2018

Codice CUP: B18G18000260007

CIG: ZDF24481F2

All'albo
Al sito web dell'istituto
Agli atti del Progetto

OGGETTO: VERBALE DI COLLAUDO - OFFICINA 4.0: ADATTAMENTI EDILIZI: LAVORI DI ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO ELETTRICO E DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DEL LABORATORIO LINEA REVISIONE AUTO

Progetto PON/FESR "Laboratori professionalizzanti in chiave digitale".

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 – Sottoazione 10.8.1.B2 – "Laboratori professionalizzanti".

Codice progetto 10.8.1.B2-FESRPON-LO-2018-8

Nome Progetto: TRADIZIONE E INNOVAZIONE NEI NUOVI LABORATORI 4.0

VISTO

l'avviso pubblico MIUR prot. **AOODGEFID/37944 del 12/12/2017** 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;



**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
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)



**Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Professionale di Stato Industria ed Artigianato "L. Cremona"**

P.zza Marconi, 6 - Pavia Tel. 0382 46.92.71 - Fax 0382 46.09.92

Succursale: Viale Resistenza, 1 - Pavia Tel. 0382 33.175 - Fax 0382 07.99.52

MAIL: pvri01000e@istruzione.it - info@ipsiapavia.it **PEC:** pvri01000e@pec.istruzione.it

VISTA

la nota MIUR prot. **AODGEFID/9902 del 20/04/2018** con la quale la 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 ha comunicato che è stato autorizzato il progetto proposto da questa Istituzione Scolastica per un importo complessivo di € **100.000,00**;

AI FINI

dell'implementazione del progetto di cui all'oggetto è stato nominato il **Prof. Ing. Annibale Delmonte** quale esperto interno all'Istituto a cui è stato affidato l'incarico per l'attività di **COLLAUDATORE** del progetto: Codice progetto **10.8.1.B2-FESRPN-LO-2018-8**.

Il Collaudatore si occupa, come da incarico ricevuto dalla Dirigente Scolastica:

- Di collaborare con i referenti dell'Istituto per verificare la corrispondenza dei beni acquistati e degli adeguamenti eseguiti rispetto al progetto stilato dall'Istituto e dal progettista;
- di provvedere al collaudo (anche in tempi diversi, secondo la tempistica stabilita dal Dirigente Scolastico e dalle consegne da parte delle ditte fornitrici);
- di verificare la piena corrispondenza, in termini di funzionalità, tra le attrezzature acquistate, quelle indicate nell'offerta prescelta e quelle richieste nel piano degli acquisti;
- di redigere i verbali di collaudo per i singoli lotti ed il verbale di collaudo finale;
- di collaborare con il Dirigente Scolastico, il Direttore SGA e con l'esperto Progettista per tutte le problematiche relative al progetto in parola, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione del medesimo, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività.

DESCRIZIONE LAVORI: Opere di adeguamento impianto elettrico Officina Meccanica – Linea Revisione Auto

- Esaminato il contratto tra l'ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO "L. CREMONA" di Pavia e la DITTA LANFRANCHI F.LLI GIANCARLO E LUIGI SNC di Linarolo (PV), Vicolo chiuso 19, per la realizzazione dei lavori sopra descritti a seguito della delibera del DIRIGENTE SCOLASTICO;
- Preso atto della consegna del DURC On Line della DITTA Appaltatrice;



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)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Professionale di Stato Industria ed Artigianato "L. Cremona"

P.zza Marconi, 6 - Pavia Tel. 0382 46.92.71 - Fax 0382 46.09.92

Succursale: Viale Resistenza, 1 - Pavia Tel. 0382 33.175 - Fax 0382 07.99.52

MAIL: pvri01000e@istruzione.it - info@ipsiapavia.it **PEC:** pvri01000e@pec.istruzione.it

- In seguito ad accurato sopralluogo viene riscontrato che l'impianto elettrico e di illuminazione sono stati eseguiti a regola d'arte .
- in data 25 ott 2018, durante il corso di formazione dei docenti di Meccanica per l'utilizzo delle attrezzature della linea di revisione (a cui il sottoscritto ha partecipato), in base alle procedure di diagnosi si è potuto verificare il corretto e pronto funzionamento dell'impianto elettrico e di illuminazione.

Tutto ciò premesso, il sottoscritto dichiara quanto sopra indicato e verificata la rispondenza e la conformità delle opere sopradescritte tra quanto richiesto e quanto realizzato, **FORMULA GIUDIZIO POSITIVO.**

Si allega al presente verbale:

- 1) Capitolato tecnico
- 2) Delibera del Dirigente Scolastico

Pavia, 13/12/2018

IL COLLAUDATORE
Prof. Ing. Annibale Delmonte

