



**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)



**ISTITUTO TECNICO STATALE "TITO ACERBO"**

**Settore Economico:** Amministrazione, Finanza, Marketing

Sistemi Informativi Aziendali

Relazioni Internazionali per il Marketing

Turismo

**Settore Tecnologico:** Costruzioni, Ambiente e Territorio



I. T. C.G.T. - "TITO ACERBO"-PE  
Prot. 0011417 del 02/10/2018  
C-42-a (Uscita)

**Agli atti**  
**All'Albo on-line**  
**Al Sito web dell'Istituto**

**Oggetto:** Fondi Strutturali Europei PON "Per la Scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" Asse II FESR Avviso 37944 - Azione 10.8.1.B2

**Determina a contrarre** del Dirigente Scolastico per l'indizione della procedura comparativa, ai sensi dell'art. 32 del D. L.vo n. 50/2016, per l'acquisizione della fornitura di cui al Progetto **COD.**

**IDENTIFICATIVO PROGETTO: 10.8.1.B2-FESRPON-AB-2018-28 LABORATORI INNOVATIVI-LABORATORI PROFESSIONALIZZANTI- titolo "L'Officina della topografia: 3D Concept"**

**CUP: C23D17000920006**

### 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 D.P.R. 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.;

**VISTO** D.I. 1 febbraio 2001, n. 44, concernente "regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni Scolastiche";

**VISTI** gli artt. 32 comma 2 lettera a) - 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;

"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

**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

**[www.istitutotecnicoacerbope.gov.it](http://www.istitutotecnicoacerbope.gov.it)**

Via Pizzoferrato, 1 – 65124 Pescara

e-mail: [petd010008@istruzione.it](mailto:petd010008@istruzione.it) - [petd010008@pec.istruzione.it](mailto:petd010008@pec.istruzione.it)

C.F. 80008170682 - C.M. PETD010008

Tel. 085-4 225 225 - Fax: 085-20 58 499



**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)



**ISTITUTO TECNICO STATALE "TITO ACERBO"**

**Settore Economico:** *Amministrazione, Finanza, Marketing*  
*Sistemi Informativi Aziendali*

*Relazioni Internazionali per il Marketing*  
*Turismo*

**Settore Tecnologico:** *Costruzioni, Ambiente e Territorio*



Europeo di Sviluppo Regionale /FESR) e il regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

**VISTO** l'avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017, emanato nell'ambito del 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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave" articolata nelle sotto-azioni 10.8.1.B1 "Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base" e 10.8.1.B2 "Laboratori professionalizzanti";

**VISTA** la nota prot. AOODGEFID/9881 del 20/04/2018 con la quale il MIUR comunica l'autorizzazione del progetto e l'impegno di spesa a valere sull'avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 sotto-azione 10.8.1.B2 – Laboratori professionalizzanti;

**VISTA** la delibera n. 4 del Collegio dei docenti seduta del 20/02/2018 con la quale è stata autorizzata la partecipazione all'Avviso Pubblico di protocollo n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 attraverso la presentazione di apposito piano;

**VISTA** la delibera n. 7 del 05/02/2018 con la quale il Consiglio d'Istituto ha approvato l'adesione al progetto PON 2014-2020 avviso prot. N. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017 LABORATORI INNOVATIVI -Azione 10.8.1 "Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave" articolata nelle sotto-azioni 10.8.1.B1 "Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base" e 10.8.1.B2 "Laboratori professionalizzanti";

**VISTA** la delibera del 05.02.2018 di approvazione del Programma Annuale dell'esercizio finanziario 2018 nel quale non è inserito il Progetto autorizzato e finanziato;

**VISTA** la modifica al Programma Annuale nr. 4 del 15.05.2018 con la quale il progetto è stato inserito nel Programma Annuale e.f. 2018 e la determina di assunzione in bilancio prot. nr. 6078 del 15.05.2018;

**VISTA** la legge 28/12/2015, n° 208 (Legge di stabilità per il 2016) art. 1, comma 512

**VERIFICATA** ai sensi del D.L. n.52/2012 e della legge n.228/2012 di stabilità 2013, l'impossibilità di acquisire la fornitura "de qua" tramite l'adesione ad una Convenzione-quadro Consip.

**VERIFICATO** che ai sensi dell'articolo 36, comma 6 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, mette a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni;

**RITENUTO** adeguato esperire la procedura mediante richiesta di offerta (RdO), con criterio di aggiudicazione al minor prezzo, ai sensi del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, art. 95 (Criteri di aggiudicazione dell'appalto), c. 4, diretta all'acquisizione di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia di cui all'art. 35 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, caratterizzati da elevata ripetitività e privi di notevole contenuto tecnologico e carattere innovativo.

**CONSIDERATE** le scadenze perentorie del progetto compreso il collaudo, entro il 20/04/2019 ;

**DETERMINA**

[www.istitutotecnicoacerbope.gov.it](http://www.istitutotecnicoacerbope.gov.it)

Via Pizzoferrato, 1 – 65124 Pescara

e-mail: [petd010008@istruzione.it](mailto:petd010008@istruzione.it) - [petd010008@pec.istruzione.it](mailto:petd010008@pec.istruzione.it)

C.F. 80008170682 - C.M. PETD010008

Tel. 085-4 225 225 - Fax: 085-20 58 499



**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)



**ISTITUTO TECNICO STATALE "TITO ACERBO"**

**Settore Economico:** Amministrazione, Finanza, Marketing

Sistemi Informativi Aziendali

Relazioni Internazionali per il Marketing

Turismo

**Settore Tecnologico:** Costruzioni, Ambiente e Territorio

**Art. 1**



Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

**Art. 2**

di deliberare l'avvio della procedura per richiesta di offerta (RDO) per acquisizione di beni e servizi della fornitura e segnatamente arredi, attrezzature informatiche e attrezzature topografiche nell'ambito del progetto FESR "LABORATORI INNOVATIVI- LABORATORI PROFESSIONALIZZANTI- titolo "L'Officina della topografia: 3D Concept", prevista e normata dall'art.3, c.2, lett. a), del D.lgs. n.50 del 18 aprile 2016, da attuare nel pieno rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, e correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, di pubblicità nonché nel rispetto del principio di rotazione e in modo da assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese.

Gli operatori economici da invitare alla procedura saranno selezionati mediante apposita Manifestazione d'interesse.

**Art. 3**

L'importo massimo stimato della fornitura di cui all'art. 2 è di € 69.750,00 (sessantanovemilasettecentocinquanta/00) IVA compresa così suddiviso:

**Lotto 1 – ARREDI (€ 4.081,00 IVA compresa)**

- n. 17 Tavolo 160 x 80 con canalizzazione, foro passacavi e pannello anteriore;
- n. 2 Poltroncine ergonomiche – docenti;
- n. 30 Poltroncina impilabile, struttura verniciata color alluminio, seduta e schienale in legno multistrato; comprensivo di trasporto, montaggio, collaudo.

**Lotto 2 – Attrezzature informatiche (€ 9.769,00 IVA compresa)**

- n. 2 PC docente: CPU i7, SSD 1 Tb, RAM 16 Gb, scheda video dedicata 6 Gb, monitor da 24";
  - n. 2 PC studente: CPU i5, RAM 8 Gb, HDD 1Tb, Sk video dedicata 2 Gb, monitor da 21,5";
  - n. 1 Monitor touch 4K 65" con installazione su carrello;
  - n. 1 Carrello motorizzato per monitor interattivo;
  - n. 1 Videoproiettore laserled;
  - n. 1 Schermo per proiezione motorizzato formato 4:3 almeno 130";
- comprensivo di trasporto, montaggio, collaudo e addestramento all'uso delle attrezzature.

**Lotto 3 – Attrezzature topografiche (€ 55.900,00 IVA compresa)**

- n. 1 LASER SCANNER CON TECNOLOGIA DI MISURAZIONE A TEMPO DI VOLO PORTATA CON RIFLETTANZA SPECIFICATA STANDARD DI 130 mt;
  - n. 1 Ricevitore GNSS integrato: antenna, radio, modem, batteria e memoria devono formare un unico corpo min. n. 1 ricevitore.
- comprensivo di trasporto, montaggio, collaudo e addestramento all'uso delle attrezzature.

La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una

[www.istitutotecnicoacerbope.gov.it](http://www.istitutotecnicoacerbope.gov.it)

Via Pizzoferrato, 1 – 65124 Pescara

e-mail: [petd010008@istruzione.it](mailto:petd010008@istruzione.it) - [petd010008@pec.istruzione.it](mailto:petd010008@pec.istruzione.it)

C.F. 80008170682 - C.M. PETD010008

Tel. 085-4 225 225 - Fax: 085-20 58 499



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)



### ISTITUTO TECNICO STATALE "TITO ACERBO"

**Settore Economico:** *Amministrazione, Finanza, Marketing*  
*Sistemi Informativi Aziendali*

*Relazioni Internazionali per il Marketing*  
*Turismo*

**Settore Tecnologico:** *Costruzioni, Ambiente e Territorio*



diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto, ai sensi di quanto previsto all'**art. 106 comma 12 del D. Lgs 50/2016**. Le forniture di arredi, attrezzature informatiche e attrezzature topografiche richieste dovranno essere installate entro 30 giorni decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

#### Art. 4

Il criterio di scelta del contraente è quello del "minor prezzo" rispetto a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016.

#### Art. 5

Vengono approvati gli allegati alla presente determina:

- 1) Avviso di indagine di mercato per la manifestazione di interesse con i relativi allegati:  
Allegato 1 - Istanza Partecipazione  
Allegato 2 - Dichiarazione sostitutiva di certificazione;  
Allegato 3 - Dichiarazione sostitutiva di certificazione DURC  
Allegato 4 - Tracciabilità flussi finanziari

#### Art. 6

La procedura e ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici nella RDO.

#### Art. 7

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e dell'art. 5 della legge 241/1990, viene nominato Responsabile del procedimento il Dirigente Scolastico Annateresa ROCCHI.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Annateresa ROCCHI

Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del CAD

[www.istitutotecnicoacerbope.gov.it](http://www.istitutotecnicoacerbope.gov.it)

Via Pizzoferrato, 1 – 65124 Pescara

e-mail: [petd010008@istruzione.it](mailto:petd010008@istruzione.it) - [petd010008@pec.istruzione.it](mailto:petd010008@pec.istruzione.it)

C.F. 80008170682 - C.M. PETD010008

Tel. 085-4 225 225 - Fax: 085-20 58 499