



**Istituto di Istruzione Superiore  
"LICEO BOCCHI-GALILEI"**

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate  
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296  
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7  
e-mail: [rois00100e@istruzione.it](mailto:rois00100e@istruzione.it) [rois00100e@pec.istruzione.it](mailto:rois00100e@pec.istruzione.it)



Prot. n. 5917/4.1.m

Adria, 21 maggio 2019

Al Sito Area PON

**PON "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" FESR 2014 – 2020**

**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 – Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017. 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”. Sotto-azione 10.8.1.B1 – Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base.**

**Codice identificativo Progetto: 10.8.1.B1–FESRPON–VE–2018–24**

**Titolo modulo: “Scuolattiva: integrare tecnologia e learning by doing per vivere la scuola attivamente”**

**Codice CUP: I67D17000240007**

**CIG: Z8226C75A4**

**OGGETTO:** Verbale di collaudo attrezzature informatiche con riferimento al progetto PON 10.8.1.B1–FESRPON–VE–2018–24

**VISTO** il Decreto Interministeriale n. 129/2018 “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107;

**VISTO** L'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 – Prot. n. AOODGEFID/37944 del 12/12/2017. 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”. Sotto-azione 10.8.1.B1 – Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base;

**VISTO** il progetto presentato con candidatura n. 1005919-37944 del 12/12/2017 – FESR – Laboratori innovativi “Scuolattiva: integrare tecnologia e learning by doing per vivere la scuola attivamente”;



**Istituto di Istruzione Superiore  
"LICEO BOCCHI-GALILEI"**

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate  
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296  
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7  
e-mail: [rois00100e@istruzione.it](mailto:rois00100e@istruzione.it) [rois00100e@pec.istruzione.it](mailto:rois00100e@pec.istruzione.it)



**VISTA** la delibera n. 17 del 18 dicembre 2017 del Consiglio d'Istituto che approva la candidatura in risposta al summenzionato avviso pubblico;

**VISTA** la delibera n. 2 del Collegio dei docenti del 31 gennaio 2018 di candidatura al progetto PON sopra menzionato;

**VISTA** la nota MIUR prot. n. AOODGEFID/9895 del 20/04/2018 che autorizza per il progetto codice 10.8.1.B1-FESRPN-VE-2018-24 per l'importo di € 24.999,98 come di seguito dettagliato:

Sottoazione	Codice identificativo progetto	Titolo modulo	Importo autorizzato forniture	Importo autorizzato spese generali	Totale autorizzato progetto
10.8.1.B1	10.8.1.B1-FESRPN-VE-2018 - 24	SCUOLATTIVA: INTEGRARE TECNOLOGIA E LEARNING BY DOING PER VIVERE LA SCUOLA ATTIVAMENTE	€ 22.747,12	€ 2.252,86	€ 24.999,98

**VISTA** l'assunzione in bilancio del Progetto PON sopra descritto con Decreto Dirigenziale prot. nr. 15783 1.1.d del 28/12/2018;

**VISTA** la determina di avvio progetto prot. 707/1.1.d del 15/01/2019;

**VISTA** la determina a contrarre progetto PON avviso 37944 del 12/12/2017 "Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base" prot. 883/4.1.i del 18/01/2019 per l'acquisto delle forniture necessarie alla realizzazione di suddetto progetto;

**VISTE** le Linee Guida dell'Autorità di Gestione per l'Affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria e Allegati;

**CONSIDERATO** che la spesa rientra sotto i valori di rilevanza comunitaria (ex Art. 36 del D.Lgs. N. 50 del 18/04/2016);

**CONSIDERATA** la peculiarità del progetto, e che ai fini dell'attuazione del medesimo è inderogabilmente necessario procedere unitariamente all'acquisizione di un insieme di beni e servizi non facilmente scomponibili, e tale insieme di beni e servizi non è oggetto di una convenzione Consip;

**CONSIDERATO** che in assenza di apposita Convenzione Consip, l'articolo 328 del DPR n. 207/2010 prevede che le Stazioni Appaltanti possono effettuare acquisti di beni e servizi sotto soglia attraverso un



**Istituto di Istruzione Superiore  
"LICEO BOCCHI-GALILEI"**

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate  
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296  
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7  
e-mail: [rois00100e@istruzione.it](mailto:rois00100e@istruzione.it) [rois00100e@pec.istruzione.it](mailto:rois00100e@pec.istruzione.it)



confronto concorrenziale delle offerte pubblicate all'interno del mercato elettronico MEPA o delle offerte ricevute sulla base di una richiesta di offerta rivolta ai fornitori abilitati;

**VISTE** l'esplorazione CONSIP attrezzature informatiche progetto PON avviso 37944 del 12/12/2017 "Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base" prot. 885/4.1.r del 18/01/2019;

**VISTA** la RDO IN MEPA n. 2205194 del 22/01/2019 per acquisto di attrezzature informatiche con riferimento al progetto PON avviso 37944 del 12/12/2017 "Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base" prot. 993/4.1.p del 21/01/2019;

**VISTE** le candidature pervenute e la loro valutazione;

**VISTA** l'aggiudicazione provvisoria per la fornitura di attrezzature informatiche prot. n. 2048/4.1.m del 12/02/2019 e che avverso tale provvedimento non è stato presentato alcun ricorso;

**VISTA** l'aggiudicazione definitiva per la fornitura di attrezzature informatiche prot. n. 2279/4.1.m del 16/02/2019 alla ditta Essemme Multimedia con sede in via Leonardo da Vinci, 11 - Adria (RO), C.F e P.I 01252890296;

**VISTO** il documento di stipula della RDO per la fornitura di attrezzature informatiche prot. n. 2292/4.1.m del 16/02/2019;

**VISTO** l'art. 311 del DPR 207/2010 ai sensi del quale la stazione appaltante aggiudicatrice può avvalersi della variazione in aumento della prestazione contrattuale, nell'esecuzione di forniture o servizi, fino alla concorrenza di un quinto del corrispettivo complessivo, alle stesse condizioni e prezzi pattuiti originariamente;

**VISTO** l'art. 106, comma 12 del D. Lgs 50/2016;

**VISTA** la determina di avvio della procedura di acquisto diretto per applicazione entro il quinto d'obbligo del contratto per fornitura di attrezzature informatiche prot. n. 3564/4.1.i del 15/03/2019;

**VISTO** l'atto di sottomissione del quinto d'obbligo per la fornitura di attrezzature informatiche prot. n. 3565/4.1.m del 15/03/2019;



**Istituto di Istruzione Superiore  
"LICEO BOCCHI-GALILEI"**

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate  
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296  
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7  
e-mail: [rois00100e@istruzione.it](mailto:rois00100e@istruzione.it) [rois00100e@pec.istruzione.it](mailto:rois00100e@pec.istruzione.it)



**ACCERTATO** che tutti i beni oggetto della RDO IN MEPA n. 2205194 del 22/01/2019 per acquisto di attrezzature informatiche con riferimento al progetto PON avviso 37944 del 12/12/2017 "Laboratori per lo sviluppo delle competenze di base" prot. 993/4.1.p del 21/01/2019 sono stati consegnati in data 22/03/2019,

**TUTTO CIO' PREMESSO,**

in data 21/05/2019 alle ore 12:50 presso la sede Galilei in viale U. Maddalena, 24 45011 Adria (RO) si sono riuniti, alla presenza del Direttore SGA Catia Spigolon, il prof. Guglielmo Passarella, nominato collaudatore con incarico prot. n. 3891/3.2.b del 23/03/2019, e il tecnico Andrea Casalicchio della ditta aggiudicataria Essemme Multimedia per effettuare il collaudo del materiale previsto per la realizzazione del progetto PON 10.8.1.B1-FESR PON-VE-2018-24, verificarne la conformità e la corrispondenza con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e indicate nel capitolato tecnico, come di seguito specificato:

**1. ATTREZZATURE INFORMATICHE**

DESCRIZIONE	Q.TA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IVA	IMPORTO TOTALE CON IVA
HP SPROUT G2 I7-7700T 512 GB 16GB WIN 10P Personal computer all-in-one	1	€ 2.797,00	€ 2.797,00	€ 615,34	€ 3.412,34
Stampante 3D CampusSprint 300H doppio estrusore	1	€ 1.895,00	€ 1.895,00	€ 416,90	€ 2.311,90
Arduino BYOR – Kit didattico	2	€ 90,00	€ 180,00	€ 39,60	€ 219,60
Arduino starter kit con manuale in italiano	10	€ 77,65	€ 776,50	€ 170,80	€ 947,30
Notebook ACER TMP2510-G2-MG-84RJ completo di 3 anni di garanzia	10	€ 675,00	€ 6750,00	€ 1485,00	€ 8235,00
TOTALE FORNITURA			€ 12.398,50	€ 2.727,67	€ 15.126,17



**Istituto di Istruzione Superiore  
"LICEO BOCCHI-GALILEI"**

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate  
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296  
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7  
e-mail: [rois00100e@istruzione.it](mailto:rois00100e@istruzione.it) [rois00100e@pec.istruzione.it](mailto:rois00100e@pec.istruzione.it)



**2. ATTREZZATURE INFORMATICHE ( Acquistate avvalendosi del QUINTO D'OBBLIGO)**

DESCRIZIONE	Q.TA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IVA	IMPORTO TOTALE CON IVA
Arduino BYOR – Kit didattico	1	€ 90,00	€ 90,00	€ 19,80	€ 109,80
Arduino starter kit con manuale in italiano	2	€ 77,65	€ 155,30	€ 34,17	€ 189,47
Notebook ACER TMP2510-G2-MG-84RJ completo di 3 anni di garanzia	7	€ 675,00	€ 4725,00	€ 1039,50	€ 5764,50
TOTALE FORNITURA			€ 4970,30	€ 1093,47	€ 6063,77

**ESITO DEL COLLAUDO:**

**ACCERTATA** la corrispondenza tra le specifiche tecniche riportate nel capitolato tecnico e quelle riscontrate sui beni oggetto della fornitura;

**VERIFICATA** la rispondenza e la conformità, tra quanto richiesto e quanto fornito, delle specifiche tecniche, delle caratteristiche, della quantità e della documentazione;

**COLLAUDATE** le apparecchiature sopra descritte, mediante prova di funzionalità e diagnostica, riscontrando il regolare funzionamento delle stesse e constatando l' idoneità a svolgere le funzioni richieste;

i sottoscritti FORMULANO GIUDIZIO POSITIVO.

Esaurite le operazioni di verifica e collaudo alle ore 14:05, viene stilato il presente verbale, firmato dal collaudatore prof. Guglielmo Passarella, dal tecnico incaricato della ditta aggiudicataria sig. Andrea Casalicchio, dal Direttore SGA Catia Spigolon per conferma e sottoscrizione.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 14:05 con esito POSITIVO.

I beni saranno assunti in inventario ai sensi del Decreto Interministeriale n. 129/2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche" ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107.

Letto, confermato e sottoscritto.

Guglielmo Passarella, collaudatore

Andrea Casalicchio, tecnico Essemme Multimedia

Catia Spigolon, Direttore SGA

