

Prot. n. 2885/VI.7

Fabriano, 30 maggio 2019

Al Sito web della Scuola  
All'Amministrazione Trasparente  
All'Albo online  
Alla Ditta Elear s.r.l.  
Via Donat Cattin n. 53  
52100 - Arezzo (AR)

**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE**

"Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014/2020

FESR Asse II – Obiettivo specifico – 10.8 –

*"Diffusione della società della conoscenza del 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-FESR PON-MA-2018-30**

**DIDATTICA ATTIVA IN UN 'LABORATORIO DIFFUSO'**

**CIG: ZEE27661BB**

**CUP: E97D17000230007**

**VERBALE DI COLLAUDO**

Oggetto: Riunione per collaudo delle attrezzature tecnologiche installate per la realizzazione di Laboratori innovativi per lo sviluppo delle competenze di base codice identificativo progetto: **10.8.1.B1-FESR PON-MA-2018-30** titolo progetto: **DIDATTICA ATTIVA IN UN 'LABORATORIO DIFFUSO'**, a seguito di fornitura e installazione del materiale.

L'anno duemiladiciannove, il giorno trenta del mese di maggio ha inizio alle ore 14,30 la riunione relativa al collaudo delle attrezzature installate in data odierna, la Ditta fornitrice ELEAR srl con sede in Arezzo (AR) Via Donat Cattin, 53 – Iscritta nel Registro delle Imprese con n. 00362380511 nella provincia di Arezzo Partita IVA n. 00362380511, ha provveduto a trasportare, installare e configurare presso la sede del Liceo Scientifico Statale "Vito Volterra" come previsto da contratto.

Sono presenti:

- ✓ il docente Leonardo Guerro nato il 22.05.1985 a Jesi (AN) C.F. GRRLRD85E22E388K collaudatore nominato dal Dirigente Scolastico con nomina prot. n. 989/VI.2 del 13.02.2019;
- ✓ il Delegato Sig. Benci Piergiorgio della Ditta ELEAR srl: nato il 08.12.1957 a Arezzo (Ar) C.F. BNCPGV57T08A390J come da delega presentata in data odierna e assunta al prot. n. 2864VI.2 del 30.05.2019;

Si precisa che al momento della consegna del materiale il collaudatore ha provveduto:

- ✓ a constatare l'integrità dei colli;
- ✓ a ispezionare il contenuto degli imballaggi originali dei prodotti;
- ✓ a valutare la dislocazione e predisposizione delle attrezzature ai fini della loro fruizione

Documentazione di riferimento:

- ✓ Contratto protocollo n° 2059/VI.2 del 10/04/2019 generato dal sistema MEPA per RDO n. 2238416;
- ✓ D.D.T. n° 161 del 20/05/2019
- ✓ D.D.T. n° 179 del 28/05/2019
- ✓ D.D.T. n° 180 del 29/05/2019

✓ D.D.T. n.° 181 del 30/05/2019

In data odierna hanno proceduto ad accertare la piena efficienza del materiale oggetto della fornitura e la perfetta corrispondenza a quanto richiesto nel contratto con prot. n° 2059/VI.2 del 10/04/2019, come di seguito riepilogato:

Elenco fornitura – laboratorio DIDATTICA ATTIVA IN UN 'LABORATORIO DIFFUSO'				
	Fornitura	Descrizione	Quantità	Conforme Si/No
1	Sedie girevole con Tav + base portazaino	IBEBI SEDUTA COLLABORATIVA ROVER EVO (N. 5 GRIGIO – N. 10 VERDE – N. 10 ARANCIONE)	25	SI
2	Monitor interattivo	MONITOR interattivo multi-touch da 75"	1	SI
3	Geiger	GEIGER CONTATORE RIVELATORE DI RADIAZIONI	1	SI
4	Microscopio con tablet	MICROSCOPIO BIOLOGICO CON TABLET	1	SI
5	Tellurio	TELLURIO	1	SI
6	Kit Montaggio modelli molecolari	KIT MONTAGGIO MODELLI MOLECOLARI Confezione da circa 250 pz. elementi atomici	3	SI
7	Agitatore magnetico	AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE TERMOSTATO DIGITALE	1	SI
8	Bilancia	BILANCIA ELETTRONICA AL CENTESIMO	2	SI
9	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di	ARDUINO/GENUINO STARTER KIT MULTI-LANGUAGE	15	SI

	robotica, domotica e coding			
10	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di robotica, domotica e coding	TINKERKIT STARTER (ARDUINO)	15	SI
11	Materiale di facile consumo	BREADBOARD 840 CONTATTI	36	SI
12	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di robotica, domotica e coding	KIT CON 6 BLUEBOT CLASS PACK	1	SI
13	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di robotica, domotica e coding	KIT CON 6 BEEBOT RICARICABILE – CLASS PACK	1	SI
14	Stampante 3D	Stampante 3D con Risoluzione fino a 20 micron	1	SI
15	Materiale di facile consumo	Bobina con filamento	6	SI
16	PH METRO	PH METRO DA BANCO	1	SI
17	POLARIMETRO	POLARIMETRO MANUALE	1	SI

Si attesta:

- ✓ che il materiale consegnato dalla ditta ELEAR srl con sede in Arezzo (AR) Via Donat Cattin n. 53– Iscritta nel Registro delle Imprese con n. 00362380511 nella provincia di Arezzo Partita IVA n. 00362380511, ha caratteristiche tecniche conformi a quelle richieste dal progetto approvato;
- ✓ di accettare il periodo di garanzia per le suddette apparecchiature per un periodo minimo di 36 mesi dalla data del collaudo;
- ✓ di aver ricevuto la documentazione associata al prodotto, così come ufficialmente rilasciata dal produttore;
- ✓ di riconoscere in stato di regolare funzionamento tutti i componenti così come descritti.

Pertanto, dopo le necessarie verifiche, si è in grado di dichiarare:  
di aver proceduto alla verifica dell'installazione, messa in opera e funzionamento delle attrezzature consegnate, verifica conclusasi con **esito positivo**.



Le notazioni contabili di cui ai documenti di trasporto n. 161 del 20.05.2019, n. 179 del 28.05.2019, n.180 del 29.05.2019, n. 181 del 30.05.2019 della ditta fornitrice ELEAR srl, corrispondono per dimensioni, forma, quantità e qualità dei beni allo stato dei fatti. I prezzi applicati sono quelli pattuiti e la ditta fornitrice ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto.

Alle ore 16,30 terminate le operazioni presenti all'unanimità dichiarano chiusa la seduta. Il presente verbale viene redatto, letto e approvato seduta stante all'unanimità.

Pertanto sulla base delle verifiche sopraindicate nulla osta all'accettazione del materiale.

Per la Ditta ELEAR srl  
Sig. Benci Piergiovanni

Per l'Istituzione Scolastica  
Prof. Leonardo Guerro

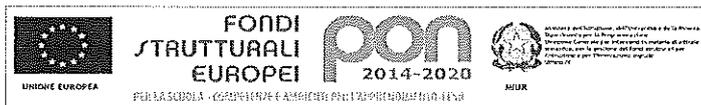


Preso atto dell'esito positivo del collaudo e la relativa accettazione dei beni;  
I beni vengono assunti in Inventario ai sensi dell'Art 29 e 31 del Decreto Interministeriale 129/2018:

Elenco fornitura – laboratorio DIDATTICA ATTIVA IN UN 'LABORATORIO DIFFUSO'							
	Fornitura	Descrizione	Quantità	Prezzo c/IVA cad.	Prezzo c/IVA Totale	N. Inventario	Cat.
1	Sedie girevole con Tav + base portazaino	IBEBI SEDUTA COLLABORATIVA ROVER EVO (N. 10 ARANCIONE N. 10 VERDE – N. 5 GRIGIO)	25	237,90	5.947,50	1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068	I
2	Monitor interattivo	MONITOR interattivo multi-touch da 75"	1	3.245,20	3.245,20	1080	III
3	Geiger	GEIGER CONTATORE RIVELATORE DI RADIAZIONI	1	481,90	481,90	1069	III
4	Microscopio con tablet	MICROSCOPIO BIOLOGICO CON TABLET	1	1.122,40	1.122,40	1070	III
5	Tellurio	TELLURIO	1	402,60	402,60	1071	III
6	Kit Montaggio modelli molecolari	KIT MONTAGGIO MODELLI MOLECOLARI Confezione da circa 250 pz. elementi atomici	3	146,40	439,20	//	//



7	Agitatore magnetico	AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE TERMOSTATO DIGITALE	1	237,90	237,90	1072	III
8	Bilancia	BILANCIA ELETTRONICA AL CENTESIMO	2	396,50	793,00	1073 - 1074	III
9	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di robotica, domotica e coding	ARDUINO/GENUINO STARTER KIT MULTI-LANGUAGE	15	109,80	1.647,00	//	//
10	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di robotica, domotica e coding	TINKERKIT STARTER (ARDUINO)	15	132,98	1.994,70	//	//
11	Materiale di facile consumo	BREADBOARD 840 CONTATTI	36	5,49	197,64	//	//
12	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di robotica, domotica e coding	KIT CON 6 BLUEBOT CLASS PACK	1	805,20	805,20	1075	III
13	Strumenti e attrezzature per realizzare attività di robotica, domotica e coding	KIT CON 6 BEEBOT RICARICABILE – CLASS PACK	1	671,00	671,00	1076	III



14	Stampante 3D	Stampante 3D con Risoluzione fino a 20 micron	1	3.159,80	3.159,80	1077	III
15	Materiale di facile consumo	Bobina con filamento	6	24,40	146,40	//	//
16	PH METRO	PH METRO DA BANCO	1	573,40	573,40	1078	III
17	POLARIMETRO	POLARIMETRO MANUALE	1	1.073,60	1.073,60	1079	III

Fabriano, 30 maggio 2019

Il Direttore S.G.A.  
Adeleide Chiucchi  
*Adeleide Chiucchi*