



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE  
"MAJORANA - GIORGI"

VIA SALVADOR ALLENDE 41 16138 GENOVA TEL. 0108356661 FAX 010860004  
VIA TIMAVO 63 16132 GENOVA TEL. 010 393341 FAX 010 3773887

CODICE ISTITUTO: GEIS018003 - [www.majorana.it](http://www.majorana.it) - [geis018003@istruzione.it](mailto:geis018003@istruzione.it)  
LICEO delle SCIENZE APPLICATE

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - ELETTRONICA E ELETTROTECNICA - MECCANICA - GRAFICA E COMUNICAZIONE



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

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

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO** il Decreto Interministeriale n° 44 dell'1/02/2001;
- VISTO** il D. Lgs.50 del 19 aprile 2016 "Codice dei contratti pubblici";
- VISTA** la proposta di acquisto avanzata dal Sig. Cerin per l'acquisto di materiale e strumenti per esperienze di laboratorio per il Laboratorio di Fisica della sede di via Timavo;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n.81 del 27/1/2017 con la quale è stato approvato il PROGRAMMA ANNUALE per l'esercizio Annuale 2017;
- RITENUTO** opportuno provvedere in merito effettuando il relativo impegno di spesa.

**DETERMINA**

- di procedere, alla fornitura dei beni qui indicati, individuati nell'ambito del Piano di Investimento dell'Istituto, i cui prezzi indicativi sono ricavati da indagini di mercato su MEPA - Mercato della Pubblica Amministrazione

<i>Prodotto</i>	<i>Quantità</i>	<i>Costo presumibile (esclusa IVA)</i>
Calibro Digitale	8	22,00x8
Portamasse	10	4,00x10
Masse (pesi a fessura) da 10 g	50	0,90x50
Masse (pesi a fessura) da 50 g	20	1,60x20
Campione DM cubo	1	4,50x1
Set tubi di vetro con tappo- Legge di Stevino	1	32,00x1
Set per legge di Pascal (vaso + sfera)	1	141,00x1
Kit cilindri di materiali diversi e ugual volume	4	12,00x4
Kit cilindri per calorimetria	4	6,00x4
Kit per esperienza di Elettrostatica	1	116,00x1
Kit 2° legge Ohm (apparecchio di resistenza)	1	92,00x1
Ondoscopio (generatore di onde)	1	490,00x1
Proiettore laser (completo di fessure e reticoli)	1	195,00x1
Fontana di Erone	1	180,00x1
Vasi comunicanti	1	39,00x1
Piatto per esperimenti del vuoto con valvole	1	109,00x1

Campana di vetro per esperimenti del vuoto	1	120,00x1
<b>TOTALE SPESA</b>		1.883,50
<b>TOTALE SPESA IVA COMPRESA</b>		2.297,87

Si attesta che la fornitura in oggetto sussiste la copertura finanziaria sull'aggregato/progetto A02 Funzionamento Didattico del programma Annuale 2017.

*Ai sensi degli artt.31 2 101 della L.50/2016 e dell'art. 5 della L. 241 del 7/8/1990, il Responsabile del Procedimento è il Dirigente, Alessandro Rivella.*

Il Dirigente Scolastico (Alessandro RIVELLA)  
*documento firmato digitalmente*