



Unione Europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Liceo Giorgione

IN FUTURA PROSPECTUM INTENDE

Liceo Classico - Liceo Scientifico  
Liceo Scientifico Scienze applicate  
Liceo Linguistico - Liceo Musicale

Prot.n. 7210



Ministero dell'Istruzione

Liceo Ginnasio Statale  
**Giorgione**

Via Giuseppe Verdi n.25  
31033 Castelfranco Veneto (TV)  
Tel.0423.491072-Fax 0423.496610  
www.liceogiorgione.edu.it  
tvp02000b@pec.istruzione.it  
info@liceogiorgione.edu.it  
tvp02000b@istruzione.it  
Cod.MIUR TVPC02000B  
Cod.fiscale 81002250264

Castelfranco Veneto, 16/12/2022

**OGGETTO: Esito procedura finalizzata all'individuazione di una o più Aziende per la fornitura delle attrezzature e materiali relativi alla realizzazione del Progetto STEM – Progetto "DNA\_Lab"**

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTA** la Legge 107/2015 e, in particolare, il c. 56 del' art. 1 che prevede l'adozione, da parte del MIUR, del Piano Nazionale Scuola Digitale;

**VISTO** l'avviso pubblico prot.n. 13 maggio 2021, n. 10182 - "Spazi e strumenti STEM";

**VISTO** il Decreto Direttoriale 20 luglio 2021, n. 201 di approvazione della graduatoria dei progetti presentati in risposta all'avviso pubblico prot. N. 10812 del 13 maggio "Spazi e strumenti STEM";

**PRESO ATTO** della Nota di autorizzazione per l'attuazione del progetto "*Spazi e strumenti digitali per le STEM*" prot. n. 44923 del 16 Novembre del 2021 con la quale il Ministero ha esteso il finanziamento a tutti gli istituti compresi in graduatoria;

**VISTA** l'assunzione nel Programma Annuale dello specifico finanziamento pari a € 16.000,00;

**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 Decreto del Presidente della Repubblica 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.;

**PRESO ATTO** che questa Istituzione scolastica è stata autorizzata a realizzare il progetto Piano nazionale per la scuola digitale - Avviso pubblico 13 maggio 2021, n. 10182 - Spazi e strumenti STEM dal titolo "**DNA\_Lab**" per un importo totale di € 16.000,00 da utilizzare per l'acquisizione di beni e attrezzature per l'apprendimento delle STEM;

**VISTA** la propria Determina n. 113 - prot. n. 5342 del 06/10/2022;

**VISTO** il Capitolato Tecnico prot. n. 5546 del 13/10/2022;

**VISTO** il Disciplinare relativo al ricorso alla Trattativa Diretta;

**VISTO** il provvedimento di nomina della Commissione del Dirigente Scolastico prot. n. 7192 del 16/12/2022, incaricata all'analisi delle offerte pervenute;

**PRESO ATTO** del verbale prot. n.7208 del 16/12/2022 prodotto dalla Commissione sopra richiamata

#### DISPONE

**CHE LA FORNITURA AVVENGA MEDIANTE LA SUDDIVISIONE IN N. 2 LOTTI DISTINTI**

We prepare for

**Cambridge**  
English Qualifications



**NONCHE' CON L'AFFIDAMENTO ALLE DUE DITTE APPRESSO INDICATE:**

1) La Ditta BIOSGMA limitatamente alla seguente fornitura di materiale di competenza della ditta suddetta, sottoriportato:

<b>STRUMENTI</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>PREZZO TOTALE</b>	<b>CODICI</b>
Microcentrifuga per tubi da 0,2-2 mL	1	128,10	128,10	531501b
Vortex mixer Mx-S	3	237,90	713,70	62603
Congelatore da laboratorio quattro cassette	1	1950,78	1950,78	BS6704698
Box vuoto per puntali (no filtro) fino a 10 mcL	10 / 1 conf	58,56	58,56	BSR9940/B
Box vuoto per puntali (no filtro) fino a 200 mcL	10 / 1 conf	58,56	58,56	BSR9941/B
Box vuoto per puntali (no filtro) fino a 1000 mcL	10 / 1 conf	58,56	58,56	BSR9942/B
Micropipette 0,1-2 mcL	4	193,98	775,92	257029
Micropipette 2-20 mcL	5	181,78	908,90	257031
Micropipette 10-100 mcL	5	181,78	908,90	257032
Micropipette 20-200 mcL	4	181,78	727,12	257033
Micropipette 100-1000 mcL	4	181,78	727,12	257034
<b>MATERIALI DI CONSUMO</b>	<b>QUANTITA'</b>			
Puntali (no filtro) per micropipette 0,1 -10 mcL	1000 / 1 conf	17,08	17,08	BSR064R
Puntali (no filtro) per micropipette 0-200 mcL	1000 / 1 conf	8,54	8,54	BSR066R
Puntali (no filtro) per micropipette 100-1000 mcL	1000 / 1 conf	10,98	10,98	BSR067R
Puntali con filtro lunghi da 10mcL ster. bassa Ritenzione DNAase e RNAase PyrogenFree	960 / 1 conf	82,96	82,96	713114H
Puntali con filtro lunghi da 20mcL ster. bassa Ritenzione DNAase e RNAase PyrogenFree	960 / 1 conf	67,10	67,10	713115H
Puntali con filtro lunghi da 100mcL ster. bassa Ritenzione DNAase e RNAase PyrogenFree	960 / 1 conf	67,10	67,10	713116H
Puntali con filtro lunghi da	960 / 1 conf	67,10	67,10	713117H

200mcL ster. bassa Ritenzione DNAase e RNAase PyrogenFree				
Puntali con filtro lunghi da 1000mcL ster. bassa Ritenzione DNAase e RNAase PyrogenFree	960 / 1 conf	67,10	67,10	713118H
Microtubi con tappo tipo Eppendorf 1,5 mL in PP	1000 / 1 conf	24,40	24,40	CL022
Microtubi con tappo tipo Eppendorf 2 mL in PP	1000 / 1 conf	26,84	26,84	CL0269
(Imponibile € 6.111,00 + IVA 22% 1.344,42)	Totale ordine IVA compresa		<b>7455,42</b>	

2)La Ditta BIO-RAD LABORATORIES SRL limitatamente alla seguente fornitura di materiale di competenza della ditta suddetta, sottoriportato:

QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE	CODICI	DESCRIZIONE
1	3382,72	3382,72	1861096	T100 Thermal Cycler Thermal cycler system, includes 96-well thermal cycler, power cord, tube support ring
1	41	1,34	85622	EU power cable, IEC coupler C13/C14 220V European Power Cable 220V
1	541,5	541,5	1704469	Wide Mini-Sub Cell GT Horizontal Electrophoresis System, 15 x 10 cm tray, with gel caster Horizontal electrophoresis system, includes 15- and 20-well combs, 15 x 10 cm (W x L) UV-transparent tray, mini-gel caster
1	426,75	426,75	1645050EDU	PowerPac Basic Power Supply Power supply for basic applications such as submerged horizontal gel electrophoresis, includes power cord
1	959,25	959,25	1660531EDU	UView Mini Transilluminator Compact long-wave transilluminator with auto safety shutoff; education use only
1 L	120,80	120,80	1610743	50x TAE (Tris/Acetic Acid/EDTA) Buffer, 1 L 1 L, TAE nucleic acid electrophoresis buffer solution, pH 8.0
25 g	72,80	72,80	1613100	Certified Molecular Biology Agarose, 25 g 25 g, general purpose agarose for nucleic acid electrophoresis, high gel strength, certified free of inhibitors, DNases, RNases
100 mL	39,61	39,61	1660420EDU	Fast Blast DNA Stain 100 ml, nontoxic 500x concentrate, for deep blue DNA staining of agarose and polyacrylamide gels; education use only

5 kit	160,65	803,25	1662600EDU	Crime Scene Investigator PCR Basics Kit Introductory PCR classroom study kit, includes crime scene and suspect samples, PCR master mix, primers, allele ladder, test tubes, curriculum, and more, for 32 students; education use only
<b>Totale imponibile</b>	<b>Euro</b>	<b>6348,02</b>		
<b>IVA al 22%</b>	<b>Euro</b>	<b>1396,56</b>		
<b>Totale Ordine</b>	<b>Euro</b>	<b>7744,58</b>		

Per quanto sopra si autorizza il personale preposto a procedere con i relativi ordini, previa acquisizione della documentazione prescritta dalle vigenti linee guida.

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Franco De Vincenzis\*