



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE E DEL MERITO
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Istituto Comprensivo Statale "Ai nostri caduti"
Via Pietro Nenni 2 - 20056 Trezzo sull'Adda (MI)

Scuola dell'Infanzia "G.Rodari" - Scuola Primaria "Ai nostri caduti" - Scuola Primaria "Don Gnocchi"
Scuola Secondaria di I° "P. Calamandrei"
Codice Fiscale: 91546630152 - Codice Meccanografico: MIIC8B2008 - Codice Univoco Ufficio: UFY1XJ
TEL.: 02.90933320 - MAIL: MIIC8B2008@istruzione.it - PEC: MIIC8B2008@pec.istruzione.it
Sito istituzionale: www.ictrezzo.edu.it
CANALE YOU TUBE: https://youtube.com/channel/UCMO3BV6dx52ruo_SpzPwxjA

N. 53 DETERMINA A CONTRARRE Affidamento diretto sotto € 10.000,00 ovvero sotto soglia di rilevanza europea di € 140.000,00 (D.lgs 36 del 31/3/2023) ordine diretto (O.D.A. fuori MEPA) sotto € 40.000,00 D.I. 129/2018 – **FORNITURA DI ATTREZZATURE E MATERIALI PER ALLESTIMENTO LABORATORIO SCIENTIFICO PER LA SCUOLA SECONDARIA I° – FONDI CONVENZIONE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO ENTE LOCALE – CIG. Z873BC824C**

L'anno 2023, il giorno 1 luglio

Il Dirigente Scolastico

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., 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 e ss.mm.ii. recante "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*";
- 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 D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, "*Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59*";
- VISTO** l'Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato*" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;
- VISTO** il D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante "*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche*",
- Firmato digitalmente da PATRIZIA MANUELA SANTINI**

- VISTA** la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante “*Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti*”;
- VISTO** il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante “*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*”;
- CONSIDERATO** in particolare l’Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che “*le stazioni appaltanti procedono all’affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di **importo inferiore a 40.000 euro**, mediante **affidamento diretto**, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici*”;
- VISTO** il D. Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “*Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell’articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche*”;
- CONSIDERATE** la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante “*Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici*” e le successive Linee Guida dell’ANAC;
- VISTO** il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante “*Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50*”;
- VISTO** il decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante: «Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici.»;
- VISTO** in particolare l’art. 14 del D.Lgs 31 marzo 2023, n. 36 : “soglie di rilevanza europea e metodi di calcolo dell’importo stimato degli appalti...” in particolare il punto 1. Relativo alle soglie di rilevanza europea per l’applicazione del codice;

VISTO il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “*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*”;

CONSIDERATO in particolare l’Art. 44 (*Funzioni e poteri del dirigente scolastico nella attività negoziale*);

CONSIDERATO in particolare l’Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “*Con l’approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l’accertamento delle entrate e l’impegno delle spese ivi previste*”;

VISTO Il piano Triennale dell’Offerta Formativa (PTOF), per gli anni scolastici 2022-2025, approvato dal Consiglio d’Istituto con delibera n. 16 verbale n. 2 del 12 Gennaio 2023 e le delibere di aggiornamento per l’a.s. 2022-2023 n. 67 e 68 del 20 dicembre 2022;

VISTA la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 80 del 25 Gennaio 2023, di approvazione del Programma Annuale dell’Esercizio finanziario 2023;

VISTO Il Regolamento d’ Istituto approvato dal Consiglio d’ Istituto in data 27 febbraio 2019 con delibera n. 24, che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture ai sensi dell’art.45 c. 2 del D.I. 28 agosto 2018, n.129;

CONSIDERATI I fondi comunali per il DIRITTO ALLO STUDIO, assegnati a questa Istituzione per l’a.s. 2022/2023 da apposita convenzione stipulata con il Comune di Trezzo sull’Adda (MI) e approvata dalla Giunta Comunale con delibera;

RILEVATA la necessità urgente di acquistare i materiali, le attrezzature e gli arredi per l’allestimento del **LABORATORIO SCIENTIFICO** alla scuola secondaria I° , come da capitolato dettagliato nell’allegato parte integrante della presente determina, nell’ambito del progetto “**Esperi....menti**” finanziato dall’Ente Locale con Convenzione per il diritto allo studio a.s. 2022/202;

RILEVATO che l’importo della spesa rimane al di sotto di quello di competenza del Consiglio di Istituto, previsto dall’Art. 45 c. 2 lett. a) D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “*determinazione dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, affidamenti di lavori, servizi e forniture “superiore a 10.000,00 euro”(ovvero “Inferiore a 40.000,00 euro”;*)

RILEVATA l'assenza di Convenzioni Consip attive per il servizio/fornitura che si intende acquisire;

CONSIDERATO che la categoria merceologica non rientra in quelle previste (beni informatici e connettività) dalla Legge 28 dicembre 2015 n. 208 – Legge di stabilità 2016;

CONSIDERATO che il servizio/fornitura che si intende acquisire non è stata individuata dal Miur, ai sensi dell'Art. 43 c. 10 D.I. 28 agosto 2018, n.129, come rientrante in un settore da ottenere obbligatoriamente “ricorrendo a strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A.

CONSIDERATO l'invito a n. 7 operatori economici del settore che ha avuto come esito l'acquisizione di n. 2 offerte entrambe congrue ai capitolati richiesti;

CONSIDERATO che a parità di qualità e completezza delle due offerte pervenute qs istituto ha potuto aggiudicare al fornitore con costo totale piu' basso;

DETERMINA

Art. 1

Tutto quanto in premessa indicato e l'allegato fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Art. 2

l'avvio della procedura di affidamento diretto della fornitura di materiali, attrezzature specialistiche e arredi dettagliati nell'allegato parte integrante della presente determina e destinato all'allestimento di n. 1 LABORATORIO SCIENTIFICO nella scuola secondaria I° nell'ambito del progetto “ESPERI....MENTI” finanziato con i fondi per il diritto allo studio in convenzione con l'Ente Locale di Trezzo sull'Adda a.s. 2022-2023, alla Ditta STEMTECH tecnologia per le scuole divisione di ISI engineering s.r.l. , via Sordello n. 25, 31046 Oderzo (TV) con ordine diretto (**O.D.A. fuori MEPA**), la ditta aggiudicataria provvederà, senza oneri aggiuntivi, al trasporto e alla consegna della fornitura completa presso la Scuola Secondaria Statale “P. Calamandrei” entrata di via Curiel, 20056 Trezzo sull'Adda (MI).

Art. 3

L'importo complessivo oggetto della spesa per le forniture in oggetto è determinato in € **5.784,27 IVA 22% esclusa (Euro 1.272,55)**.

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale 2023, sul seguente progetto:

- **P01.42 PROGETTO ESPERI.....MENTI Scuola Secondaria I°** sottoconto 4/3/12 attrezzature scientifiche

che presenta un' adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

Art. 4

Il criterio di scelta del contraente, ai sensi dell'art. dell'art. 82 del D.Lgs 163/2006 e dell'art. 94 del D.Lgs 50 del 18/4/2016 è quello dell'offerta economicamente piu' vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo e seguendo un criterio di comparazione costo/efficacia conformemente all'art. 96 D.Lgs. 50/2016. Per l'affidamento sono stati invitati n. 7 operatori economici del settore, sono pervenute n. 2 offerte entrambe rispondenti a quanto richiesto, l'aggiudicatario ha presentato l'offerta meno costosa a parità di qualità e perfettamente rispondente al capitolato richiesto.

Art. 5

Ai sensi dell'Art. 31 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) il Dirigente Scolastico Dott.ssa Patrizia Santini.

Art. 6

La presente determina a contrarre sarà pubblicata all'albo del sito web istituzionale www.ictrezzo.edu.it

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Patrizia Santini



(1)Atto firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Firma e data di accettazione

*Ditta STEMTECH tecnologia per le scuole
divisione di ISI engineering*

(1)Documento digitale conservato nel registro di protocollo informatico/ AOO/MIIC8B2008




Firmato digitalmente da PATRIZIA MANUELA SANTINI

Pos. / Descrizione	Codice	Q.tà	Prz. Unitario	Prz. Totale	IVA
 1 Bilancia tecnica	ST231106	1	173,01 <i>IVA compresa</i>	173,01 211,08	22
 2 Bilancia elettronica portata 1000g sensibilità 0,1g	ST232220	1	46,06 <i>IVA compresa</i>	46,06 56,19	22
3 Bicchieri f.b. 2000 ml	ST232626	1	15,35 <i>IVA compresa</i>	15,35 18,73	22
4 Bicchieri f.b. 600 ml	ST232623	1	6,36 <i>IVA compresa</i>	6,36 7,76	22
5 Bicchieri f.b. 1000 ml	ST232624	1	8,79 <i>IVA compresa</i>	8,79 10,72	22
6 Bicchieri f.b. 250 ml	ST232618	2	3,43 <i>IVA compresa</i>	6,87 8,38	22
7 Bicchieri graduato tpx 250 ml	ST232171	25	4,14 <i>IVA compresa</i>	103,52 126,30	22
8 Beuta con cono NS 29/32 da 250 ml	ST232692	1	10,50 <i>IVA compresa</i>	10,50 12,81	22
9 Beuta con cono NS 29/32 da 500 ml	ST232698	1	12,02 <i>IVA compresa</i>	12,02 14,66	22
10 Provette in vetro 16x150 mm (conf. da 100 pezzi)	ST232654	1	23,63 <i>IVA compresa</i>	23,63 28,83	22

	Pos. / Descrizione	Codice	Q.tà	Prz. Unitario	Prz. Totale	IVA
	11 Portaprovette a 12 posti	ST232556	6	6,87	41,21	
				<i>IVA compresa</i>	50,27	22
	12 Portaprovette a 50 posti x provette Ø 16 mm	ST232426	1	9,70	9,70	
				<i>IVA compresa</i>	11,83	22
	13 Imbuto per analisi 100mm	ST232166	1	4,85	4,85	
				<i>IVA compresa</i>	5,91	22
	14 Dosatore di precisione per pipette da 0 a 10 ml	ST231892	5	10,50	52,52	
				<i>IVA compresa</i>	64,07	22
	15 Dosatore di precisione per pipette da 0 a 25 ml	ST231893	5	13,53	67,67	
				<i>IVA compresa</i>	82,56	22
	16 Set cilindri graduati in vetro con base in plastica 7 pezzi 10/25/50/100/250/500/1000 ml	ST232719	1	120,00	120,00	
				<i>IVA compresa</i>	146,40	22
	17 Cilindro graduato f.a. 100 ml	ST232155	5	4,65	23,23	
				<i>IVA compresa</i>	28,34	22
	18 Vetro da orologio 80 mm	ST232663	4	2,53	10,10	
				<i>IVA compresa</i>	12,32	22
	19 Spruzzetta in plastica da 500 ml	ST232184	2	1,62	3,23	
				<i>IVA compresa</i>	3,94	22
	20 Spruzzetta in plastica da 250 ml	ST232183	6	1,41	8,48	
				<i>IVA compresa</i>	10,35	22

	Pos. / Descrizione	Codice	Q.tà	Prz. Unitario	Prz. Totale	IVA
	21 Armadio in acciaio L 60 x P 40 x H 179 cm grigio	ST232722	2	198,79	397,58	
				IVA compresa	485,05	22
	22 Armadio in acciaio basso L 60 x P 40 x H 80 cm grigio	ST232721	1	134,86	134,86	
				IVA compresa	164,53	22
	23 Forno a Microonde 20 Litri, 700 W, 6 Livelli di Potenza	ST232720	1	106,05	106,05	
				IVA compresa	129,38	22
	24 Banco da Laboratorio in acciaio con piano laminato 180 L x 80 P x 85 H cm	ST232723	4	348,55	1.394,20	
				IVA compresa	1.700,92	22
	25 Bacchetta per agitazione/Agitatore 6x200 mm	ST232598	8	1,82	14,54	
				IVA compresa	17,74	22
	26 Microscopio binoculare EcoBlue con obiettivi acromatici 4/10/S40/S60x, Tavolino con meccanismo traslatore X-Y, illuminazione LED da 1 W e fotocamera digitale CMOS da 5 MP	ST232724	1	1.013,73	1.013,73	
				IVA compresa	1.236,75	22
	27 Spatola con cucchiaio	ST232049	5	5,76	28,79	
				IVA compresa	35,12	22
	28 Agitatore elettromagnetico con piastra riscaldante	ST231597	1	349,06	349,06	
				IVA compresa	425,85	22
	29 Ancoretta magnetica 6x20 mm	ST232215	2	3,54	7,07	
				IVA compresa	8,63	22
	30 Ancoretta magnetica 6x30 mm	ST232216	2	3,74	7,47	
				IVA compresa	9,12	22

Pos. / Descrizione	Codice	Q.tà	Prz. Unitario	Prz. Totale	IVA
31 Dinamometro in newton 2N divisione 0,02N	ST231044	1	5,35	5,35	
			<i>IVA compresa</i>	6,53	22
32 Regolo lineare in fibra di vetro	ST231005	1	7,17	7,17	
			<i>IVA compresa</i>	8,75	22
33 Rotella metrica 10m	ST231007	1	15,86	15,86	
			<i>IVA compresa</i>	19,35	22
34 Calibro ventesimale in acciaio inox	ST230962	1	24,75	24,75	
			<i>IVA compresa</i>	30,19	22
35 Pipetta in plastica graduata da 10-1/10 ml	ST232194	30	0,71	21,21	
			<i>IVA compresa</i>	25,88	22
36 Pipetta in vetro graduata 1-1/100 ml	ST232642	5	1,31	6,57	
			<i>IVA compresa</i>	8,01	22
37 Pipetta in vetro graduata 5-1/10 ml	ST232646	5	2,32	11,61	
			<i>IVA compresa</i>	14,17	22
38 Pipetta in vetro graduata 10-1/10 ml	ST232647	5	1,41	7,07	
			<i>IVA compresa</i>	8,63	22
39 Pipetta in vetro graduata 25-1/10 ml	ST232648	5	2,32	11,61	
			<i>IVA compresa</i>	14,17	22
40 Pipette Pasteur 250 pz	ST232684	2	14,95	29,90	
			<i>IVA compresa</i>	36,47	22

Pos. / Descrizione	Codice	Q.tà	Prz. Unitario	Prz. Totale	IVA
41 Vasi capillari	ST231001	1	33,43	33,43	
			<i>IVA compresa</i>	40,79	22
42 Tavola periodica degli elementi 100x70 cm	ST231672	1	31,21	31,21	
			<i>IVA compresa</i>	38,07	22
43 Cartina universale pH 1-10	ST232474	4	7,37	29,49	
			<i>IVA compresa</i>	35,98	22
44 Blu di metilene 1% (soluz. acquosa) ML 250	ST231662	1	11,14	11,14	
ARTICOLO SENZA FOTO			<i>IVA compresa</i>	13,59	22
45 Iodio bisublimato RPE 100gr PA UN.3495-8 CT2	ST231609	1	88,88	88,88	
ARTICOLO SENZA FOTO			<i>IVA compresa</i>	108,43	22
46 Set attrezzi per microscopia	ST231135	1	34,64	34,64	
			<i>IVA compresa</i>	42,26	22
47 Capsula Petri 80 mm	ST232658	10	1,52	15,15	
			<i>IVA compresa</i>	18,48	22
48 Capsule Petri in plastica 80 mm (conf. 10 pz.)	ST232202	10	3,43	34,34	
			<i>IVA compresa</i>	41,89	22
49 Confezione 50 vetrini portaoggetto	ST232665	3	4,49	13,47	
			<i>IVA compresa</i>	16,43	22
50 Confezione 1000 vetrini coprioggetto	ST232666	1	24,14	24,14	
			<i>IVA compresa</i>	29,45	22

Pos. / Descrizione	Codice	Q.tà	Prz. Unitario	Prz. Totale	IVA
51 Vetrino portaoggetto a 1 incavo	ST232671	10	0,61	6,06	
			<i>IVA compresa</i>	7,39	22
.....					
52 Vetrini: Tessuti umani 1	ST231146	1	27,47	27,47	
			<i>IVA compresa</i>	33,52	22
.....					
53 Vetrini: Tessuti umani 2	ST231147	1	27,47	27,47	
			<i>IVA compresa</i>	33,52	22
.....					
54 Occhiali di Protezione	ST233148	5	4,18	20,90	
			<i>IVA compresa</i>	25,50	22
.....					
55 Microscopio monoculare 400x campo chiaro multi-plug	ST231923	4	228,26	913,04	
			<i>IVA compresa</i>	1.113,91	22
.....					
56 Blu bromotimolo 0,4% 250 ml (soluz. Idroalcolica)	ST232469	1	12,19	12,19	
			<i>IVA compresa</i>	14,87	22
.....					
57 Contenitore cubico da 1 dm3	ST231698	2	7,58	15,15	
			<i>IVA compresa</i>	18,48	22
.....					
58 Disco di Newton manuale	ST231258	1	34,54	34,54	
			<i>IVA compresa</i>	42,14	22
.....					
59 Kit composto da: aceto, bicarbonato, olio, colorante, sale, carta stagnola, acqua distillata, alcolisopropilico, detersivo per piatti, sapone, vaschette plastica (quantità dei prodotti come indicato nel Vs. capitolato)	ST233394	1	70,00	70,00	
			<i>IVA compresa</i>	85,40	22

Pos. / Descrizione	Codice	Q.tà	Prz. Unitario	Prz. Totale	IVA
--------------------	--------	------	---------------	-------------	-----

Prezzi al netto di IVA			Totale Preventivo	Imponibile	€ 5.784,27
Trasporto compreso				IVA compresa	€ 7.056,82
Tempi di consegna 30-60 gg					
Validità offerta 10gg					

Oderzo 03/07/2023

isi engineering s.r.l.
Via F.lli G. e S. 10 - 03060 Oderzo (TV)
Tel. 0422/718065 - Fax 0422/209670
P. IVA e C.F. 04295540262