



REPUBLIKA HRVATSKA  
GRAD ZAGREB  
OSNOVNA ŠKOLA NIKOLE TESLE  
Zagreb, Ivana Matetića Ronjgova 67  
OIB: 32542348836  
KLASA: 011-03/24-01/1  
URBROJ: 251-196-24-1  
Zagreb, 12. siječnja 2024.

## **POZIV ZA DOSTAVU PONUDE**

*Modernizacija i opremanje STEM učionica OŠ Nikole Tesle - tehnička kultura/matematika  
u sklopu europskog projekta „Budi STEMfluencer“*

Poštovani, pozivamo Vas na dostavu ponude prema uvjetima iz ovog Poziva i sukladno opisu predmeta nabave iz Troškovnika koji se daje u prilogu.

### **1. Opis predmeta nabave i tehničke specifikacije predmeta nabave:**

Predmet ovog postupka jednostavne nabave je školski i laboratorijski pribor, alate i uređaje. Ponuda treba obuhvaćati navedene predmete prema Troškovniku u prilogu.

### **2. Procijenjena vrijednost nabave:**

9300 € s PDV – om.

### **3. Kriterij odabira:**

Ekonomska prihvatljivost ponude.

### **4. Uvjeti i zahtjevi:**

Naručitelj predviđa nabavu opreme do kraja siječnja 2024..

Naručitelj može u dogovoru s ponuđačem napraviti manje prilagodbe ukoliko nešto od navedenom nije dostupno/lako nabavljivo/drugi izgled, boja, materijal.

### **5. Podaci o naručitelju:**

Osnovna škola Nikole Tesle, Matetićeve 67, Zagreb  
Telefonski broj: **01/ 38 81 561**  
e-mail: **skola@os-tesla.hr**  
OIB: 32542348836

### **6. Podaci o osobi zaduženoj za komunikaciju s ponuditeljima:**

Romina Dubajić, koordinator projekta  
e-mail: romina.dubajic@gmail.com

**7. Rok za dostavu ponude:**

20.siječanj 2024. u 8:00 h

**8. Način dostave ponude:**

Ponude se dostavljaju elektroničkim putem na adresu e-pošte: [tajnik@os-tesla.hr](mailto:tajnik@os-tesla.hr)



**9. Ostalo:**





Rok valjanosti ponude 15 (petnaest) dana od dana određenog kao krajnji rok za dostavu ponuda.








Ravnateljica




Romana Ana Rešić





r.br.	Opis	jedinica mjere	količina	jedinična cijena	ukupno
1.	Newtonova cijev - vakumirana	kom	1		
2.	Iglice za seciranje	kom	10		
3.	Plastična boca sa štrcaljkom, 100 ml	kom	10		
4.	Mehanički paradoks (dvostruki stožac) drveni model	kom	1		
5.	Izvor napajanja 2-24 V AC/DC	kom	1		
6.	Wimshurstov stroj za munje <ul style="list-style-type: none"> <li>električni naboj: 120 kV</li> <li>veličina iskrenja: oko 100 mm pri niskoj vlazi zraka</li> </ul>	kom	1		
7.	Van der Graf <ul style="list-style-type: none"> <li>poniklana šuplja kugla promjera 100 mm, na štapu duljine 300 mm i debljine 12 mm</li> <li>snop vodova s ravnim utikačima od 4 mm</li> </ul>	kom	1		
8.	Prizma (krunsko staklo)	kom	1		
9.	Kotrljajuće njihalo 	kom	1		
10.	Žiroskop (na stalku ili demonstrativni)	kom	1		
11.	Kapilarne cijevi na postolju	kom	1		
12.	Bartonovo rezonantno njihalo	kom	1		
13.	Demonstracijski model valova	kom	1		
14.	Faradayev kavez s dvostrukim električnim klatnom 	kom	1		
15.	Vakumsko zvonce -vakumirano	kom	1		
16.	Opruge -demonstracijske (duga opruga s maksimalnim promjerom)	kom	2		

17.	Set opruga različite elastičnosti za učeničke pokuse 	kom	5		
18.	Valjci za gustoću /volumen -set valjaka različitih volumena, iste mase	kom	5		
19.	Valjci za gustoću /masa -set valjaka različitih masa, različitih volumena	kom	5		
20.	Flintova prizma	kom	1		
21.	Dinamometar 1N	kom	5		
22.	Dinamometar 2N	kom	5		
23.	Dinamometar 5N	kom	5		
24.	Dinamometar 100N	kom	5		
25.	Mjerač buke	kom	1		
26.	Neodimijski magnet	kom	4		
27.	Kušalica za elektrostatiku	kom	1		
28.	Kundtova cijev	kom	1		
29.	Set za elektriziranje 	kom	1		
30.	Utezi 0,1 do 10 g (učenički set)	kom	5		
31.	Komplet valova na vodi s regulatorom broja okretaja 	kom	1		
32.	Chladni ploča kvadratna	kom	1		
33.	Elektromagnetni vibrator za Chladni ploču	kom	1		
34.	Generatoru funkcija 250350	kom	1		
35.	Spojna žica FI 4X500 mm -kvalitetniji,čvrst dio kod bananka 	kom	10		
36.	Spojna žica FI 4X250 mm	kom	30		

	-kvalitetniji, čvrst dio kod bananka 				
37.	Magnetni štap ( 20 cm i 10 cm)	kom	2		
38.	Rezonantna kutija s glazbenom vilicom	kom	1		
39.	Prandtlov stolac	kom	1		
40.	Zamašnjak	kom	1		
41.	Rezbarski luk za drvo (šperploču) 	kom	25		
42.	Pilice za rezbarski luk	kom	50		
43.	Stroj za piljenje drveta i plastike U tipu stroja na slici ili sl. 	kom	1		
44.	Skalpeli	kom	25		
45.	Bimetalna traka na postolju	kom	1		
46.	Stirlingov-motor-niska-temperatura 	kom	1		
47.	Elektromotor na stalku (model) 	kom	1		
48.	 Model za stabilnost tijela (težište) Primjer slika	kom			
49.	BodyPlanet Magic T-shirt 	kom	2 (M i L veličine)		

	Digitalni sat za šah (ili u tom tipu sat)				
50.		kom	2		
51.	3D printer Creator PRO (FFF)	kom	1		
52.	Filamenti za 3D printer	kom	5		
53.	Boje za linorez (set od 6 boja)	kom	1		
54.	Dirigentski štapić	kom	1		
55.	Aluminijsko ravnalo 50 cm	kom	13		
56.	Aluminijsko ravnalo 30 cm	kom	13		
57.	Kasa A-5, 25x20x9 cm	kom	5		
58.	Mjerna traka 50 m duljina s ručkom 	kom	2		
59.	Einhell TE-TS 250 UF stolna kružna pila 250 mm 1500 W 240 V s postoljem	kom	1		
60.	Šilo	kom	13		
61.	Ručni cirkular (aku) s baterijom 	kom	1		
62.	Pincete (set)	kom	2		
63.	Pirograf za drvo 30 W	kom	1		
64.	Poluga 400 mm	kom	2		
65.	Tračna pila EINHELL TC-SB 245 L	kom	1		
66.	EINHELL preklopna pila TH-MS 2112	kom	1		
67.	Crtaća metalna igla	kom	13		
68.	Čekić 200g	kom	8		
69.	Učiteljski pribor za ploču (ravnala, trokuti i šestar) magnetni	kom	1		
70.	Metalni kutnik (srednji)	kom	8		
71.	Metalni kutnik (veliki)	kom	4		
72.	Stege (male)	kom	25		
73.	Vaservaga	kom	8		
74.	Rezač stiropora 7W Toolcraft	kom	1		
75.	Set za rezbarjenje drveta	kom	1		
76.	Mikroskopski preparati (set) opća biologija	kom	1		
77.	Mikroskopski preparati (set) ljudska anatomija	kom	1		

78.	Sitotisak StartUp – Pro 2.0		kom	1		
79.	Laserski stroj za graviranje XTOOL D1 Pro Laser Engraving & Cutting Machine-EU, 10W, CNC		kom	1		
80.	Magnetska igla (Oerstedov pokus)		kom	1		
81.	Set za geometrijsku optiku s magnetnom pločom (Hartlijeva ploča)		kom	1		
82.	WD lifestyle Ultra slim kuhinjska digitalna vaga (2x žuta boja, 1xsiva boja, 1xplava boja, 1xbijela boja)		kom	5		
Total						