

**Specificații preț (F4.2)**

Numărul procedurii de achiziție\_ ocds-b3wdp1-MD-1598013981270\_\_din\_15.09.2020\_

Denumirea procedurii de achiziție: Procurarea echipamentului pentru laboratoarele de biologie, chimie și fizică.

N	Cod CPV	Denumire bunuri	Un.	Canti-tatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unit cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termen livrare	Clasif. bugetară
---	---------	-----------------	-----	-------------	------------------------	------------------	---------------	-------------	----------------	------------------

**1. Biologie. Truse pentru elevi**

1.1	38000000-0	<b>Trusă de disecție</b>	buc.	15	390,00	468,00	5 850,00	7 020,00	28.09.2020	
1.2	38000000-0	<b>Tavă de disecție</b>	buc.	15	110,00	132,00	1 650,00	1 980,00	28.09.2020	
							<b>7 500,00</b>	<b>9 000,00</b>		

**2. Biologie. Aparatură pentru profesor și elevi**

2.1	38000000-0	<b>Microscop monocular scolar cu iluminare</b>	buc.	16	2 000,00	2 400,00	32 000,00	38 400,00	28.09.2020	
2.2	38000000-0	<b>Accesorii pentru microscop</b>	set.	16	180,00	216,00	2 880,00	3 456,00	28.09.2020	
2.3	38000000-0	<b>Cutii Petri d 100 mm</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
2.4	38000000-0	<b>Hârtie de filtru</b>	buc.	1	55,00	66,00	55,00	66,00	28.09.2020	
							<b>35 385,00</b>	<b>42 462,00</b>		

**3. Mulaje și modele – anatomie**

3.1	38000000-0	<b>Model de craniu uman</b>	buc.	1	815,00	978,00	815,00	978,00	28.09.2020	
3.2	38000000-0	<b>Model de encefal uman</b>	buc.	1	625,00	750,00	625,00	750,00	28.09.2020	
3.3	38000000-0	<b>Model de ficat, pancreas, splină</b>	buc.	1	675,00	810,00	675,00	810,00	28.09.2020	
3.4	38000000-0	<b>Model de inimă umană</b>	buc.	1	740,00	888,00	740,00	888,00	28.09.2020	
3.5	38000000-0	<b>Model al rinichiului</b>	buc.	1	535,00	642,00	535,00	642,00	28.09.2020	
3.6	38000000-0	<b>Model diferite tipuri de dinti;</b>	buc.	1	540,00	648,00	540,00	648,00	28.09.2020	
3.7	38000000-0	<b>Mulaj de ochi</b>	buc.	1	575,00	690,00	575,00	690,00	28.09.2020	
3.8	38000000-0	<b>Model de plămân cu trahee</b>	buc.	1	1 225,00	1 470,00	1 225,00	1 470,00	28.09.2020	
3.9	38000000-0	<b>Mulaj secțiunea pielii umane</b>	buc.	1	745,00	894,00	745,00	894,00	28.09.2020	
3.10	38000000-0	<b>Model de stomac uman;</b>	buc.	1	250,00	300,00	250,00	300,00	28.09.2020	
3.11	38000000-0	<b>Transfuzia sângelui, model aplicatie</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
3.12	38000000-0	<b>Mulaj a urechii umane</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
3.13	38000000-0	<b>Model ADN (3D)</b>	buc.	1	590,00	708,00	590,00	708,00	28.09.2020	
3.14	38000000-0	<b>Structura proteinei (3D)</b>	buc.	1	550,00	660,00	550,00	660,00	28.09.2020	
3.15	38000000-0	<b>Model neuron (3D)</b>	buc.	1	565,00	678,00	565,00	678,00	28.09.2020	
3.16	38000000-0	<b>Model Vizica urinară (3D)</b>	buc.	1	315,00	378,00	315,00	378,00	28.09.2020	

3.17	38000000-0	<b>Model mână</b>	buc.	1	410,00	492,00	410,00	492,00	28.09.2020	
3.18	38000000-0	<b>Model LABA PICIORULUI</b>	buc.	1	410,00	492,00	410,00	492,00	28.09.2020	
3.19	38000000-0	<b>Set modele: nasul, jchiul, gura, urechia</b>	buc.	1	1 325,00	1 590,00	1 325,00	1 590,00	28.09.2020	
3.20	38000000-0	<b>Igiena bucală, set demonstrativ,sc. 5x1</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
3.21	38000000-0	<b>Circulatia Sîngelui. Model Functional</b>	buc.	1	885,00	1 062,00	885,00	1 062,00	28.09.2020	
3.22	38000000-0	<b>Celula Umană Simplă, Mulaj</b>	buc.	1	830,00	996,00	830,00	996,00	28.09.2020	
								<b>13 925,00</b>	<b>16 710,00</b>	

#### 4. Mulaje și modele – botanică

4.1	38000000-0	<b>Celula vegetală</b>	buc.	1	740,00	888,00	740,00	888,00	28.09.2020	
4.2	38000000-0	<b>Germinatia fasolei</b>	buc.	1	315,00	378,00	315,00	378,00	28.09.2020	
4.3	38000000-0	<b>Germinatia porumbului</b>	buc.	1	315,00	378,00	315,00	378,00	28.09.2020	
4.4	38000000-0	<b>Încrucisarea dihibridă (3D)</b>	buc.	1	465,00	558,00	465,00	558,00	28.09.2020	
4.5	38000000-0	<b>Încrucisarea dihibridă</b>	buc.	1	230,00	276,00	230,00	276,00	28.09.2020	
4.6	38000000-0	<b>Încrucisarea monohibridă</b>	buc.	1	230,00	276,00	230,00	276,00	28.09.2020	
4.7	38000000-0	<b>Modelul florii monocotiledonate</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
4.8	38000000-0	<b>Modelul florii papilionaceae</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
4.9	38000000-0	<b>Modelul florii solonaceae</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
4.10	38000000-0	<b>Rădăcină si sistemul de absorbtie</b>	buc.	1	315,00	378,00	315,00	378,00	28.09.2020	
4.11	38000000-0	<b>Model mărit a structurii frunzei</b>	buc.	1	440,00	528,00	440,00	528,00	28.09.2020	
4.12	38000000-0	<b>Model tulpină la plantele dicotiledonate</b>	buc.	1	435,00	522,00	435,00	522,00	28.09.2020	
4.13	38000000-0	<b>Model de tulpină la plantele monocotiledonate</b>	buc.	1	465,00	558,00	465,00	558,00	28.09.2020	
4.14	38000000-0	<b>Set Tipurile Frunzelor. Ierbar</b>	buc.	1	195,00	234,00	195,00	234,00	28.09.2020	
4.15	38000000-0	<b>Set Tipurile Inflorescentei</b>	buc.	1	195,00	234,00	195,00	234,00	28.09.2020	
4.16	38000000-0	<b>Set Tipurile Petalelor</b>	buc.	1	195,00	234,00	195,00	234,00	28.09.2020	
								<b>5 735,00</b>	<b>6 882,00</b>	

#### 5. Mulaje și modele – zoologie

5.1	38000000-0	<b>Celula animală în disecție</b>	buc.	1	830,00	996,00	830,00	996,00	28.09.2020	
5.2	38000000-0	<b>Ciclul de dezvoltare a viermilor</b>	buc.	1	230,00	276,00	230,00	276,00	28.09.2020	
5.3	38000000-0	<b>Modelul parameciului pe support</b>	buc.	1	380,00	456,00	380,00	456,00	28.09.2020	
5.4	38000000-0	<b>Colectia Insecte Dăunătoare (20 De Tipuri)</b>	buc.	1	475,00	570,00	475,00	570,00	28.09.2020	
5.5	38000000-0	<b>Colectia Insecte Benefice (20 De Tipuri)</b>	buc.	1	475,00	570,00	475,00	570,00	28.09.2020	
								<b>2 390,00</b>	<b>2 868,00</b>	

**6. Naturalizări**

6.1	38000000-0	<b>Sectiuni microscopice Botanică.</b>	buc.	5	715,00	858,00	3 575,00	4 290,00	28.09.2020	
6.2	38000000-0	<b>Sectiuni microscopice Zoologie.</b>	buc.	5	715,00	858,00	3 575,00	4 290,00	28.09.2020	
6.3	38000000-0	<b>Sectiuni microscopice Anatomie. Set 25-30 lame.</b>	buc.	5	1 060,00	1 272,00	5 300,00	6 360,00	28.09.2020	
6.4	38000000-0	<b>Preparate în lichid Viperă</b>	buc.	1	305,00	366,00	305,00	366,00	28.09.2020	
6.5	38000000-0	<b>Preparate în lichid Nereida</b>	buc.	1	305,00	366,00	305,00	366,00	28.09.2020	
6.6	38000000-0	<b>Preparate în lichid Triton</b>	buc.	1	305,00	366,00	305,00	366,00	28.09.2020	
6.7	38000000-0	<b>Dezvoltarea Lăcustei, Preparat Umed</b>	buc.	1	495,00	594,00	495,00	594,00	28.09.2020	
6.8	38000000-0	<b>Dezvoltarea Broastei, Preparat Umed</b>	buc.	1	495,00	594,00	495,00	594,00	28.09.2020	
								<b>14 355,00</b>	<b>17 226,00</b>	

**7. Veselă chimică din sticlă și porțelan**

7.1	38000000-0	<b>Balon Erlenmeyer 100 ml</b>	buc.	15	25,00	30,00	375,00	450,00	28.09.2020	
7.2	38000000-0	<b>Balon Erlenmeyer 250 ml</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
7.3	38000000-0	<b>Balon cotate</b>	buc.	15	50,00	60,00	750,00	900,00	28.09.2020	
7.4	38000000-0	<b>Balon cu fund plat</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
7.5	38000000-0	<b>Biuretă</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
7.6	38000000-0	<b>Cilindru de sticlă gradat, 50 ml</b>	buc.	15	35,00	42,00	525,00	630,00	28.09.2020	
7.7	38000000-0	<b>Cilindru de sticlă gradat, 250 ml</b>	buc.	15	70,00	84,00	1 050,00	1 260,00	28.09.2020	
7.8	38000000-0	<b>Cristalizor</b>	buc.	3	70,00	84,00	210,00	252,00	28.09.2020	
7.9	38000000-0	<b>Eprubete gradate</b>	buc.	300	10,00	12,00	3 000,00	3 600,00	28.09.2020	
7.10	38000000-0	<b>Eprubete negradate</b>	buc.	300	5,00	6,00	1 500,00	1 800,00	28.09.2020	
7.11	38000000-0	<b>Flacoane pentru solutii</b>	buc.	100	20,00	24,00	2 000,00	2 400,00	28.09.2020	
7.12	38000000-0	<b>Lamele din sticlă termorezistentă</b>	buc.	100	5,00	6,00	500,00	600,00	28.09.2020	
7.13	38000000-0	<b>Pahar Berzelius</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
7.14	38000000-0	<b>Pâlnie de filtrare</b>	buc.	15	35,00	42,00	525,00	630,00	28.09.2020	
7.15	38000000-0	<b>Pâlnie de separare</b>	buc.	5	180,00	216,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
7.16	38000000-0	<b>Pipetă gradată 25 ml</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
7.17	38000000-0	<b>Pipetă gradată 10 ml</b>	buc.	15	25,00	30,00	375,00	450,00	28.09.2020	
7.18	38000000-0	<b>Pipeta volumetrică</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
7.19	38000000-0	<b>Recipient din sticlă</b>	buc.	150	25,00	30,00	3 750,00	4 500,00	28.09.2020	
7.20	38000000-0	<b>Recipient din sticlă</b>	buc.	50	35,00	42,00	1 750,00	2 100,00	28.09.2020	
7.21	38000000-0	<b>Recipient din sticlă</b>	buc.	50	65,00	78,00	3 250,00	3 900,00	28.09.2020	
7.22	38000000-0	<b>Balon cotate 50 ml</b>	buc.	1	35,00	42,00	35,00	42,00	28.09.2020	

7.23	38000000-0	Balon cotate 250 ml	buc.	1	50,00	60,00	50,00	60,00	28.09.2020	
7.24	38000000-0	Balon cotate 500 ml	buc.	1	60,00	72,00	60,00	72,00	28.09.2020	
7.25	38000000-0	Balon cotate 1000 ml	buc.	1	75,00	90,00	75,00	90,00	28.09.2020	
7.26	38000000-0	Cilindru de sticlă gradat, 10 ml	buc.	1	25,00	30,00	25,00	30,00	28.09.2020	
7.27	38000000-0	Cilindru de sticlă gradat, 25 ml	buc.	1	30,00	36,00	30,00	36,00	28.09.2020	
7.28	38000000-0	Cilindru de sticlă gradat, 100 ml	buc.	1	45,00	54,00	45,00	54,00	28.09.2020	
7.29	38000000-0	Balon Erlenmeyer 150ml	buc.	1	30,00	36,00	30,00	36,00	28.09.2020	
7.30	38000000-0	Balon Erlenmeyer 250ml	buc.	1	30,00	36,00	30,00	36,00	28.09.2020	
7.31	38000000-0	Fiola de cântărire 25 ml	buc.	1	20,00	24,00	20,00	24,00	28.09.2020	
7.32	38000000-0	Pâlnie de separare, 250 ml	buc.	1	250,00	300,00	250,00	300,00	28.09.2020	
7.33	38000000-0	Capsulă de potelan	buc.	15	25,00	30,00	375,00	450,00	28.09.2020	
7.34	38000000-0	Pipetă	buc.	1	5,00	6,00	5,00	6,00	28.09.2020	
								<b>24 190,00</b>	<b>29 028,00</b>	

#### 8. Vase chimice din masă plastică

8.1	38000000-0	Cilindru gradat din plastic	buc.	15	20,00	24,00	300,00	360,00	28.09.2020	
8.2	38000000-0	Pahar Berzelius din plastic	buc.	15	20,00	24,00	300,00	360,00	28.09.2020	
8.3	38000000-0	Pâlnie de filtrare	buc.	15	15,00	18,00	225,00	270,00	28.09.2020	
8.4	38000000-0	Flacoane pentru solutii	buc.	300	20,00	24,00	6 000,00	7 200,00	28.09.2020	
8.5	38000000-0	Flacoane pentru substante solide	buc.	300	20,00	24,00	6 000,00	7 200,00	28.09.2020	
8.6	38000000-0	Pisetă pentru apă distilată	buc.	15	35,00	42,00	525,00	630,00	28.09.2020	
								<b>13 350,00</b>	<b>16 020,00</b>	

#### 9. Ustensile de laborator

9.1	38000000-0	Clemă pentru fixarea eprubetelor	buc.	30	20,00	24,00	600,00	720,00	28.09.2020	
9.2	38000000-0	Spatulă dublă	buc.	15	60,00	72,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
9.3	38000000-0	Para de cauciuc	buc.	15	80,00	96,00	1 200,00	1 440,00	28.09.2020	
9.4	38000000-0	Perie pentru eprubete	buc.	15	20,00	24,00	300,00	360,00	28.09.2020	
9.5	38000000-0	Stativ pentru eprubete	buc.	15	65,00	78,00	975,00	1 170,00	28.09.2020	
9.6	38000000-0	Stativ pentru uscarea eprubetelor	buc.	15	80,00	96,00	1 200,00	1 440,00	28.09.2020	
9.7	38000000-0	Boxă cu capac pentru reactivi	buc.	15	300,00	360,00	4 500,00	5 400,00	28.09.2020	
9.8	38000000-0	Spiritieră de laborator	buc.	15	20,00	24,00	300,00	360,00	28.09.2020	
9.9	38000000-0	Stativ de laborator	buc.	15	360,00	432,00	5 400,00	6 480,00	28.09.2020	
9.10	38000000-0	Stativ pentru pipete	buc.	1	75,00	90,00	75,00	90,00	28.09.2020	
9.11	38000000-0	STATIV ORIZONTAL PENTRU PIPETE	buc.	1	80,00	96,00	80,00	96,00	28.09.2020	
9.12	38000000-0	Stativ pentru 2-4 pâlnii	buc.	1	160,00	192,00	160,00	192,00	28.09.2020	

9.13	38000000-0	<b>Stativ pentru 2 biurete</b>	buc.	1	135,00	162,00	135,00	162,00	28.09.2020	
9.14	38000000-0	<b>Lingura de încărcare (set 2 piese)</b>	buc.	1	60,00	72,00	60,00	72,00	28.09.2020	
9.15	38000000-0	<b>Pensete (set 4 unitati)</b>	buc.	1	230,00	276,00	230,00	276,00	28.09.2020	
9.16	38000000-0	<b>Clește lemn</b>	buc.	1	10,00	12,00	10,00	12,00	28.09.2020	
9.17	38000000-0	<b>Dop cauciuc d - 16mm</b>	buc.	1	5,00	6,00	5,00	6,00	28.09.2020	
9.18	38000000-0	<b>Perforatoare pentru dopuri de cauciuc</b>	buc.	1	160,00	192,00	160,00	192,00	28.09.2020	
9.19	38000000-0	<b>Clama Mohr</b>	buc.	1	25,00	30,00	25,00	30,00	28.09.2020	
9.20	38000000-0	<b>Clame Hoffman</b>	buc.	1	25,00	30,00	25,00	30,00	28.09.2020	
9.21	38000000-0	<b>Hirtie indicatoare</b>	buc.	1	50,00	60,00	50,00	60,00	28.09.2020	
9.22	38000000-0	<b>Placă cu godeuri</b>	buc.	1	30,00	36,00	30,00	36,00	28.09.2020	
9.23	38000000-0	<b>Platformă ridicatoare</b>	buc.	1	160,00	192,00	160,00	192,00	28.09.2020	
								<b>16 580,00</b>	<b>19 896,00</b>	

#### 10. Chimie. Instrumente de măsură și dispozitive

10.1	38000000-0	<b>Balantă electronica de masă</b>	buc.	2	375,00	450,00	750,00	900,00	28.09.2020	
10.2	38000000-0	<b>Balantă electronica de precizie</b>	buc.	1	1 020,00	1 224,00	1 020,00	1 224,00	28.09.2020	
10.3	38000000-0	<b>Balantă cu două brate egale</b>	buc.	5	570,00	684,00	2 850,00	3 420,00	28.09.2020	
10.4	38000000-0	<b>Distilator apă</b>	buc.	1	2 915,00	3 498,00	2 915,00	3 498,00	28.09.2020	
10.5	38000000-0	<b>Resou electric</b>	buc.	1	415,00	498,00	415,00	498,00	28.09.2020	
10.6	38000000-0	<b>pH- metru de masă</b>	buc.	1	3 500,00	4 200,00	3 500,00	4 200,00	28.09.2020	
10.7	38000000-0	<b>Termometru</b>	buc.	15	55,00	66,00	825,00	990,00	28.09.2020	
10.8	38000000-0	<b>Set pentru demonstrarea efectului electrochimic</b>	buc.	1	350,00	420,00	350,00	420,00	28.09.2020	
10.9	38000000-0	<b>Areometre. Set 8 bucăți</b>	buc.	1	765,00	918,00	765,00	918,00	28.09.2020	
								<b>13 390,00</b>	<b>16 068,00</b>	

#### 11. Chimie. Hotă de ventelare

11.1	38000000-0	<b>Nișă pentru laboratorul de chimie/hotă de ventelare</b>	buc.	1	31 380,00	37 656,00	31 380,00	37 656,00	28.09.2020	
								<b>31 380,00</b>	<b>37 656,00</b>	

#### 12. Chimie. Modele, colectii

12.1	38000000-0	<b>Set de constructie moleculară pentru elevi</b>	buc.	5	760,00	912,00	3 800,00	4 560,00	28.09.2020	
12.2	38000000-0	<b>Model ClO2</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
12.3	38000000-0	<b>Model NaCo2</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	

12.4	38000000-0	<b>Model Diamant</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
12.5	38000000-0	<b>Model Grafite</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
12.6	38000000-0	<b>Model Fulerin</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
12.7	38000000-0	<b>Model CsCl</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
12.8	38000000-0	<b>Model Metal</b>	buc.	1	460,00	552,00	460,00	552,00	28.09.2020	
12.9	38000000-0	<b>Colectia fibre naturale, artificiale si sintetice</b>	buc.	1	410,00	492,00	410,00	492,00	28.09.2020	
12.10	38000000-0	<b>Colectia mase plastice</b>	buc.	1	410,00	492,00	410,00	492,00	28.09.2020	
12.11	38000000-0	<b>Colectia minerale – materii prime</b>	buc.	1	410,00	492,00	410,00	492,00	28.09.2020	
12.12	38000000-0	<b>Colectia scara duritatii</b>	buc.	1	410,00	492,00	410,00	492,00	28.09.2020	
12.13	38000000-0	<b>Colectia sticlă si ciment</b>	buc.	1	410,00	492,00	410,00	492,00	28.09.2020	
								<b>9 070,00</b>	<b>10 884,00</b>	

### 13. Fizica. Modul pentru mecanică și fenomenele mecanice

13.1	38000000-0	<b>Balantă</b>		15	350,00	420,00	5 250,00	6 300,00	28.09.2020	
13.2	38000000-0	<b>Cronometru Digital</b>		15	230,00	276,00	3 450,00	4 140,00	28.09.2020	
13.3	38000000-0	<b>Dinamometru 5N</b>		15	55,00	66,00	825,00	990,00	28.09.2020	
13.4	38000000-0	<b>Dinamometru cilindric cu arc, 2.5N</b>		1	55,00	66,00	55,00	66,00	28.09.2020	
13.5	38000000-0	<b>Dinamometru cilindric cu arc, 10 N</b>	buc.	1	55,00	66,00	55,00	66,00	28.09.2020	
13.6	38000000-0	<b>Set de resorturi elastice</b>	buc.	15	175,00	210,00	2 625,00	3 150,00	28.09.2020	
13.7	38000000-0	<b>Stativ</b>	buc.	15	365,00	438,00	5 475,00	6 570,00	28.09.2020	
13.8	38000000-0	<b>Set de mase marcate</b>	buc.	15	240,00	288,00	3 600,00	4 320,00	28.09.2020	
13.9	38000000-0	<b>Plan înclinat cu accesorii</b>	buc.	15	815,00	978,00	12 225,00	14 670,00	28.09.2020	
13.10	38000000-0	<b>Pârghie</b>	buc.	15	245,00	294,00	3 675,00	4 410,00	28.09.2020	
13.11	38000000-0	<b>Riglă metalică cu diviziuni (500 mm)</b>	buc.	15	50,00	60,00	750,00	900,00	28.09.2020	
13.12	38000000-0	<b>Uluc metalic cu accesorii</b>	buc.	15	600,00	720,00	9 000,00	10 800,00	28.09.2020	
13.13	38000000-0	<b>Trusă Mecanică</b>	buc.	1	2 000,00	2 400,00	2 000,00	2 400,00	28.09.2020	
13.14	38000000-0	<b>Dispozitiv Pentru Demonstrarea Legii Lui Hook</b>	buc.	1	300,00	360,00	300,00	360,00	28.09.2020	
13.15	38000000-0	<b>Set greutateți placate cu nikel</b>	buc.	1	280,00	336,00	280,00	336,00	28.09.2020	
13.16	38000000-0	<b>APARAT PENTRU DEMONSTRAREA LEGII GAZELOR</b>	buc.	1	900,00	1 080,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
13.17	38000000-0	<b>Dispozitiv pentru demonstrarea Legii lui Pascal</b>	buc.	1	600,00	720,00	600,00	720,00	28.09.2020	

13.18	38000000-0	<b>APARAT PENTRU STUDIUL LEGII LUI BOYLE</b>	buc.	1	900,00	1 080,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
13.19	38000000-0	<b>Emisferele Magdeburg</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
13.20	38000000-0	<b>Pompa Komovski</b>	buc.	1	1 000,00	1 200,00	1 000,00	1 200,00	28.09.2020	
							<b>53 365,00</b>	<b>64 038,00</b>		

#### 14. Modul pentru fizica moleculară, calorimetrie și fenomene termice

14.1	38000000-0	<b>Termometru</b>	buc.	15	50,00	60,00	750,00	900,00	28.09.2020	
14.2	38000000-0	<b>Set 3 Cilindri Calorimetrice</b>	buc.	15	150,00	180,00	2 250,00	2 700,00	28.09.2020	
14.3	38000000-0	<b>Cilindru Gradat</b>	buc.	15	70,00	84,00	1 050,00	1 260,00	28.09.2020	
14.4	38000000-0	<b>Pahar Berzelius 250 MI</b>	buc.	15	30,00	36,00	450,00	540,00	28.09.2020	
14.5	38000000-0	<b>Trusă Fenomene Termice</b>	buc.	1	2 600,00	3 120,00	2 600,00	3 120,00	28.09.2020	
14.6	38000000-0	<b>Set materiale solide</b>	buc.	1	200,00	240,00	200,00	240,00	28.09.2020	
14.7	38000000-0	<b>Set Cuburi</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
14.8	38000000-0	<b>UNITATE DE DEMONSTRARE A PRINCIPIULUI CONVECTIEI AERULUI</b>	buc.	1	380,00	456,00	380,00	456,00	28.09.2020	
							<b>8 080,00</b>	<b>9 696,00</b>		

#### 15. Modul de electricitate și magnetism

15.1	38000000-0	<b>Multimetru digital</b>	buc.	30	210,00	252,00	6 300,00	7 560,00	28.09.2020	
15.2	38000000-0	<b>Sursă de tensiune</b>	buc.	15	540,00	648,00	8 100,00	9 720,00	28.09.2020	
15.3	38000000-0	<b>Reostat</b>	buc.	15	200,00	240,00	3 000,00	3 600,00	28.09.2020	
15.4	38000000-0	<b>Set conductoare de conexiune</b>	buc.	15	40,00	48,00	600,00	720,00	28.09.2020	
15.5	38000000-0	<b>Bec pe suport 2,5 V</b>	buc.	15	35,00	42,00	525,00	630,00	28.09.2020	
15.6	38000000-0	<b>Bec pe suport 3,5V</b>	buc.	15	35,00	42,00	525,00	630,00	28.09.2020	
15.7	38000000-0	<b>Bec cu incandescentă, 6,3 V</b>	buc.	15	5,00	6,00	75,00	90,00	28.09.2020	
15.8	38000000-0	<b>Set de rezistente</b>	buc.	15	200,00	240,00	3 000,00	3 600,00	28.09.2020	
15.9	38000000-0	<b>Magnet tip bară</b>	buc.	15	60,00	72,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
15.10	38000000-0	<b>Bobină Suspendabilă</b>	buc.	15	100,00	120,00	1 500,00	1 800,00	28.09.2020	
15.11	38000000-0	<b>TRUSĂ CIRCUITE ELECTRICE Worcester</b>	buc.	1	1 100,00	1 320,00	1 100,00	1 320,00	28.09.2020	
15.12	38000000-0	<b>Trusă Inducție</b>	buc.	1	1 700,00	2 040,00	1 700,00	2 040,00	28.09.2020	
15.13	38000000-0	<b>TRUSĂ ACTIVITATE ELECTRONICĂ</b>	buc.	1	2 200,00	2 640,00	2 200,00	2 640,00	28.09.2020	
15.14	38000000-0	<b>Multimetru Analogic</b>	buc.	1	240,00	288,00	240,00	288,00	28.09.2020	
15.15	38000000-0	<b>Multimetru digital cu cleste</b>	buc.	1	240,00	288,00	240,00	288,00	28.09.2020	
15.16	38000000-0	<b>Trusă Electricitate</b>	buc.	1	2 600,00	3 120,00	2 600,00	3 120,00	28.09.2020	
15.17	38000000-0	<b>Indicator Conductivitate</b>	buc.	1	285,00	342,00	285,00	342,00	28.09.2020	

15.18	38000000-0	<b>Tub Raze Catodice</b>	buc.	1	600,00	720,00	600,00	720,00	28.09.2020	
15.19	38000000-0	<b>Mașina Van de Graff</b>	buc.	1	2 100,00	2 520,00	2 100,00	2 520,00	28.09.2020	
15.20	38000000-0	<b>Dispozitiv Experimental "Demonstrarea Fortei Amperice"</b>	buc.	1	810,00	972,00	810,00	972,00	28.09.2020	
15.21	38000000-0	<b>Dispozitiv Experimental "Demonstrarea Fortei Lorenz"</b>	buc.	1	1 400,00	1 680,00	1 400,00	1 680,00	28.09.2020	
							<b>37 800,00</b>	<b>45 360,00</b>		

#### 16. Modul de optică și fizică modernă

16.1	38000000-0	<b>Banc optic</b>	buc.	15	780,00	936,00	11 700,00	14 040,00	28.09.2020	
16.2	38000000-0	<b>Discul Lui Newton</b>	buc.	1	330,00	396,00	330,00	396,00	28.09.2020	
16.3	38000000-0	<b>Set lentile si prisme</b>	buc.	1	500,00	600,00	500,00	600,00	28.09.2020	
16.4	38000000-0	<b>Lupa cu maner</b>	buc.	1	50,00	60,00	50,00	60,00	28.09.2020	
16.5	38000000-0	<b>Lentilă biconvexă pe stativ</b>	buc.	1	150,00	180,00	150,00	180,00	28.09.2020	
16.6	38000000-0	<b>Lentilă biconcavă pe stativ</b>	buc.	1	150,00	180,00	150,00	180,00	28.09.2020	
16.7	38000000-0	<b>Trusă Optică</b>	buc.	1	3 500,00	4 200,00	3 500,00	4 200,00	28.09.2020	
							<b>16 380,00</b>	<b>19 656,00</b>		

#### 17. Aparatură pentru profesor

17.1	38000000-0	<b>Micrometru</b>	buc.	1	200,00	240,00	200,00	240,00	28.09.2020	
17.2	38000000-0	<b>Șubler</b>	buc.	5	170,00	204,00	850,00	1 020,00	28.09.2020	
17.3	38000000-0	<b>Ruletă</b>	buc.	2	50,00	60,00	100,00	120,00	28.09.2020	
17.4	38000000-0	<b>Metru croitorie</b>	buc.	1	50,00	60,00	50,00	60,00	28.09.2020	
17.5	38000000-0	<b>Riglă vetalică 100 Cm</b>	buc.	1	110,00	132,00	110,00	132,00	28.09.2020	
17.6	38000000-0	<b>Cântar digital</b>	buc.	2	350,00	420,00	700,00	840,00	28.09.2020	
17.7	38000000-0	<b>Disc pentru demonstrarea echilibrului</b>	buc.	1	500,00	600,00	500,00	600,00	28.09.2020	
17.8	38000000-0	<b>Paralelipiped deformabil</b>	buc.	1	300,00	360,00	300,00	360,00	28.09.2020	
17.9	38000000-0	<b>Scripete</b>	buc.	2	40,00	48,00	80,00	96,00	28.09.2020	
17.10	38000000-0	<b>Resort cilindric lung</b>	buc.	1	350,00	420,00	350,00	420,00	28.09.2020	
17.11	38000000-0	<b>Pendulul lui Newton</b>	buc.	1	220,00	264,00	220,00	264,00	28.09.2020	
17.12	38000000-0	<b>Tubul lui Newton</b>	buc.	1	600,00	720,00	600,00	720,00	28.09.2020	
17.13	38000000-0	<b>Tubul lui Pascal</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
17.14	38000000-0	<b>Bloc alimentare profesor</b>	buc.	1	2 400,00	2 880,00	2 400,00	2 880,00	28.09.2020	
17.15	38000000-0	<b>Pompă de vid</b>	buc.	1	480,00	576,00	480,00	576,00	28.09.2020	
17.16	38000000-0	<b>Clopot de sticlă pe suport</b>	buc.	1	850,00	1 020,00	850,00	1 020,00	28.09.2020	
17.17	38000000-0	<b>Higrometru-Termometru digital</b>	buc.	1	250,00	300,00	250,00	300,00	28.09.2020	



17.18	38000000-0	<b>Set Tuburi Capilare</b>	buc.	1	200,00	240,00	200,00	240,00	28.09.2020	
17.19	38000000-0	<b>Barometru Aneroid</b>	buc.	1	700,00	840,00	700,00	840,00	28.09.2020	
17.20	38000000-0	<b>Set pentru demonstrarea legii lui Arhimede</b>	buc.	1	280,00	336,00	280,00	336,00	28.09.2020	
17.21	38000000-0	<b>Diapazon cu accesorii</b>	buc.	2	200,00	240,00	400,00	480,00	28.09.2020	
17.22	38000000-0	<b>Resou Electric</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
17.23	38000000-0	<b>Ceainic Electric</b>	buc.	1	250,00	300,00	250,00	300,00	28.09.2020	
17.24	38000000-0	<b>Dispozitiv pentru demonstrația dilatării (Inelul lui Gravesande)</b>	buc.	1	170,00	204,00	170,00	204,00	28.09.2020	
17.25	38000000-0	<b>Electroscop cu accesorii</b>	buc.	2	380,00	456,00	760,00	912,00	28.09.2020	
17.26	38000000-0	<b>Sultănaș electrostatic</b>	buc.	2	110,00	132,00	220,00	264,00	28.09.2020	
17.27	38000000-0	<b>Ac magnetic</b>	buc.	2	50,00	60,00	100,00	120,00	28.09.2020	
17.28	38000000-0	<b>Electromagnet tip U</b>	buc.	1	220,00	264,00	220,00	264,00	28.09.2020	
17.29	38000000-0	<b>Dispozitiv pentru demonstrarea liniilor de câmp magnetic</b>	buc.	1	900,00	1 080,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
17.30	38000000-0	<b>Busolă</b>	buc.	1	50,00	60,00	50,00	60,00	28.09.2020	
17.31	38000000-0	<b>Ampermetru Analogic CC</b>	buc.	1	180,00	216,00	180,00	216,00	28.09.2020	
17.32	38000000-0	<b>Voltmetru Analogic CC</b>	buc.	1	180,00	216,00	180,00	216,00	28.09.2020	
17.33	38000000-0	<b>Ampermetru Analogic CA</b>	buc.	1	180,00	216,00	180,00	216,00	28.09.2020	
17.34	38000000-0	<b>Voltmetru Analogic CA</b>	buc.	1	180,00	216,00	180,00	216,00	28.09.2020	
17.35	38000000-0	<b>Masina Electrostatică Wimshurst</b>	buc.	1	900,00	1 080,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
17.36	38000000-0	<b>Condensator plan demonstrativ</b>	buc.	1	380,00	456,00	380,00	456,00	28.09.2020	
17.37	38000000-0	<b>Baghete pentru ptudiul electrizării</b>	buc.	2	80,00	96,00	160,00	192,00	28.09.2020	
17.38	38000000-0	<b>Dispozitiv pentru studiul curentului electric în electroliți</b>	buc.	1	280,00	336,00	280,00	336,00	28.09.2020	
17.39	38000000-0	<b>Dispozitiv pentru verificarea legii lui Lenz</b>	buc.	1	140,00	168,00	140,00	168,00	28.09.2020	
17.40	38000000-0	<b>Transformator demonstrativ</b>	buc.	1	700,00	840,00	700,00	840,00	28.09.2020	
17.41	38000000-0	<b>Laser</b>	buc.	1	220,00	264,00	220,00	264,00	28.09.2020	
17.42	38000000-0	<b>Dozimetru</b>	buc.	1	1 400,00	1 680,00	1 400,00	1 680,00	28.09.2020	
17.43	38000000-0	<b>Spectroscop</b>	buc.	1	2 300,00	2 760,00	2 300,00	2 760,00	28.09.2020	
17.44	38000000-0	<b>Baterie Solară</b>	buc.	1	500,00	600,00	500,00	600,00	28.09.2020	
17.45	38000000-0	<b>Binoclu</b>	buc.	1	900,00	1 080,00	900,00	1 080,00	28.09.2020	
17.46	38000000-0	<b>Telescop</b>	buc.	1	3 750,00	4 500,00	3 750,00	4 500,00	28.09.2020	
17.47	38000000-0	<b>Sonometru</b>	buc.	1	250,00	300,00	250,00	300,00	28.09.2020	
17.48	38000000-0	<b>Generator frecvențe sonore variabile</b>	buc.	1	1 700,00	2 040,00	1 700,00	2 040,00	28.09.2020	

17.49	38000000-0	<b>Set Instrumente de lucru la tabla</b>	buc.	2	380,00	456,00	760,00	912,00	28.09.2020	
17.50	38000000-0	<b>Modelul Generatorului</b>	buc.	1	600,00	720,00	600,00	720,00	28.09.2020	
17.51	38000000-0	<b>Modelul sferei cerești</b>	buc.	1	700,00	840,00	700,00	840,00	28.09.2020	
17.52	38000000-0	<b>MODELUL MOTORULUI PE BENZINĂ</b>	buc.	1	550,00	660,00	550,00	660,00	28.09.2020	
17.53	38000000-0	<b>MODELUL MOTORULUI DIESEL</b>	buc.	1	550,00	660,00	550,00	660,00	28.09.2020	
17.54	38000000-0	<b>Model - principiul de lucru al mașinii electrice</b>	buc.	1	800,00	960,00	800,00	960,00	28.09.2020	
17.55	38000000-0	<b>Model Generator Termoelectric</b>	buc.	1	400,00	480,00	400,00	480,00	28.09.2020	
17.56	38000000-0	<b>MODEL DEMONSTRATIV AL RELEULUI ELECTROMAGNETIC</b>	buc.	1	250,00	300,00	250,00	300,00	28.09.2020	
17.57	38000000-0	<b>Model. Soare - Pamânt - Luna. Mișcarea de rotație</b>	buc.	1	800,00	960,00	800,00	960,00	28.09.2020	
							<b>32 800,00</b>	<b>39 360,00</b>		

#### 18. Material ilustrativ

18.1	22100000-0	<b>Regulile de Securitate în laboratorul de fizică</b>	buc.	1	95,00	95,00	95,00	95,00	28.09.2020	
18.2	22100000-0	<b>Unități Fundamentale De Măsură În SI</b>	buc.	1	95,00	95,00	95,00	95,00	28.09.2020	
18.3	22100000-0	<b>Constante Fizice Fundamentale</b>	buc.	1	95,00	95,00	95,00	95,00	28.09.2020	
18.4	22100000-0	<b>Prefixe Pentru Unitățile de Măsură</b>	buc.	1	95,00	95,00	95,00	95,00	28.09.2020	
18.5	22100000-0	<b>Tabelul Periodic al Elementelor Chimice</b>	buc.	1	135,00	135,00	135,00	135,00	28.09.2020	
18.6	22100000-0	<b>Portrete fizicieni celebri</b>	buc.	1	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	28.09.2020	
18.7	22100000-0	<b>Reguli de securitate în laboratorul de biologie.</b>	buc.	1	85,00	85,00	85,00	85,00	28.09.2020	
18.8	22100000-0	<b>Set planse murale la Biologie 19 titluri</b>	buc.	1	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	28.09.2020	
18.9	22100000-0	<b>Cuier pentru hărțile și planse</b>	buc.	2	225,00	270,00	450,00	540,00	28.09.2020	
18.10	22100000-0	<b>Sistemul Periodic al elementelor chimice (conform IUPAC)</b>	buc.	1	135,00	135,00	135,00	135,00	28.09.2020	
18.11	22100000-0	<b>Regulile de securitate în laboratorul de chimie</b>	buc.	1	50,00	50,00	50,00	50,00	28.09.2020	
18.12	22100000-0	<b>Solubilitatea acizilor, bazelor și sărurilor</b>	buc.	1	85,00	85,00	85,00	85,00	28.09.2020	
18.13	22100000-0	<b>Seria electrochimică a tensiunii metalelor</b>	buc.	1	50,00	50,00	50,00	50,00	28.09.2020	
18.14	22100000-0	<b>Set planse tematice la Chimie</b>	buc.	1	430,00	430,00	430,00	430,00	28.09.2020	
							<b>4 800,00</b>	<b>4 890,00</b>		

**19. Lecții Interactive**

19.1	48190000-0	<b>Lecții interactive la biologie</b>	buc.	1	560,00	672,00	560,00	672,00	28.09.2020	
19.2	48190000-0	<b>Lecții interactive la fizica.</b>	buc.	1	560,00	672,00	560,00	672,00	28.09.2020	
19.3	48190000-0	<b>Lecții interactive la chimie</b>	buc.	1	560,00	672,00	560,00	672,00	28.09.2020	
							<b>1 680,00</b>	<b>2 016,00</b>		

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: **Igor Ojog**În calitate de: **Director**Ofertantul: **Cartdidact SRL**Adresa: **Șos. Hincesti, 138/1, Chisinau, Republica Moldova**Data: **11.09.2020**