

**Directia Educatie, Tineret si
Sport Sectorul Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 001/01

Servicii de reparatie utilajului tehnologic conform necesitatilor institutiilor de invatamint subordonate Directiei Educatie, Tineret si Sport sectorul Botanica pentru anul 2021

Valoarea de deviz 158 457,95 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.01.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 001/01:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	23,6351	57,66	1 362,82
2.	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	523,91	57,66	30 208,67
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	63,484	57,66	3 660,48
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,61	57,66	2 226,23
		Total manopera				37 458,20

Materiale:

1.	0102	Pornitor magnetic	buc	1,00	375,00	375,00
2.	035	CABlu 1,5mmp	m	1,00	12,00	12,00
3.	049	Dulie	buc	2,00	9,00	18,00
4.	054	Intrerupator cu 1 clapa int	buc	1,00	31,50	31,50
5.	065	Cablu sectiunea pina la 16 mmp	m	1,00	29,50	29,50
6.	094	Panou de iluminat	buc	1,00	300,00	300,00
7.	1009	Pornitor magnetic	buc	4,00	375,00	1 500,00

8.	1009-2	Pornitor magnetic	buc	1,00	925,00	925,00
9.	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	4,00	155,00	620,00
10.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	2 120,00	0,00
11.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,00	3 300,00	0,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	1 500,00	0,00
13.	1011	Siguranta	buc	1,00	98,00	98,00
14.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0001	1,68	0,00
15.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	4 300,00	0,00
16.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	4 300,00	0,00
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3905	189,00	73,80
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0682	17,00	1,17
19.	1012	Motor electric	buc	6,00	1 980,00	11 880,00
20.	1012-1	Motor electric	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
21.	101201	Activator	buc	1,00	310,00	310,00
22.	10171	ITE (incalzitor tubular electric) KPE	buc	1,00	350,00	350,00
23.	10172	ITE (incalzitor tubular electric) KNE	buc	1,00	350,00	350,00
24.	1019	Garnitura de etansare	buc	1,00	95,00	95,00
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,44	9,00	21,96
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1317	95,00	12,51
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44	37,00	90,28
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05	36,00	1,80
29.	1019852	Vopsea	kg	0,3894	32,00	12,47
30.	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,00	530,00	530,00
31.	1023	Releu	buc	1,00	760,00	760,00
32.	1024	Intrerupator basculant	buc	1,00	480,00	480,00
33.	1025	Intrerupator automat	buc	1,00	154,80	154,80
34.	1027	Releu	buc	1,00	890,00	890,00
35.	1027-1	Releu	buc	1,00	280,00	280,00
36.	1027010	Pompa(reparatia)	buc	1,00	380,00	380,00
37.	1032	Comutator-pachet	buc	0,00	650,00	0,00
38.	1034	Supapa de siguranta	buc	1,00	380,00	380,00
39.	1037	Teava de umplere	buc	1,00	58,00	58,00
40.	1038	Camasa cazanului	buc	1,00	310,00	310,00
41.	1043	Rulment	buc	10,00	370,00	3 700,00
42.	1043-1	Rulment	buc	1,00	240,00	240,00
43.	1046	Corp clemei	buc	1,00	184,00	184,00
44.	1048	Corp de iluminat	buc	1,00	452,00	452,00
45.	1049	Presgarnitura	buc	3,00	138,00	414,00
46.	1055	Curea	buc	4,00	160,00	640,00
47.	1056	Roata de curea	buc	1,00	490,00	490,00
48.	1063	Pompa	buc	1,00	490,00	490,00
49.	1069	Transformator	buc	2,00	265,00	530,00
50.	1077	Arbore	buc	5,00	230,00	1 150,00
51.	1080	Bucsa	buc	3,00	85,00	255,00
52.	1081	Protectie termica	buc	1,00	224,00	224,00
53.	1082	Priza	buc	1,00	86,00	86,00
54.	1083	Bucsa lampei de semnalizare	buc	1,00	25,00	25,00
55.	1084	Capac	buc	1,00	130,00	130,00
56.	1086	Rezistenta	buc	1,00	88,00	88,00

57.	1087	Condensator	buc	1,00	265,00	265,00
58.	1088	Contact	buc	24,00	6,00	144,00
59.	1091	Buton de comanda	buc	1,00	82,00	82,00
60.	110	Cutie cu intreruptor pirghie	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
61.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	60,00	0,39
62.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,00	134,80	404,40
63.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	21,00	21,21
64.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0815	68,50	74,08
65.	1128	Statia de comanda	buc	0,00	390,00	0,00
66.	1145	Plutitor	buc	1,00	135,00	135,00
67.	1156	Activator in complex	buc	1,00	460,00	460,00
68.	115601	Blocul actionar (reparatia)	buc	1,00	1 840,00	1 840,00
69.	1157	Cos de centrifuga	buc	2,00	890,00	1 780,00
70.	115801	Furtune	m	1,00	89,00	89,00
71.	1159	Corp masinei de spalat	buc	2,00	1 680,00	3 360,00
72.	1160	Rezervor	buc	1,00	255,00	255,00
73.	1161	Mufa elastica	buc	1,00	330,00	330,00
74.	1162	Racord de golire	buc	1,00	480,00	480,00
75.	1164	Amortizator	buc	1,00	420,00	420,00
76.	1165	Butuc	buc	1,00	260,00	260,00
77.	1167	Roata de lucru	buc	3,00	180,00	540,00
78.	1170	Panoului	buc	2,00	280,00	560,00
79.	1171	Panou posterior	buc	2,00	280,00	560,00
80.	1174	Vibroizolator	buc	2,00	60,00	120,00
81.	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	1,00	48,20	48,20
82.	1192	Metize	kg	0,02	118,00	2,36
83.	1194	Solidol	kg	0,50	60,00	30,00
84.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,02	100,00	2,00
85.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	1 300,00	19,50
86.	2051142950700	Dibluri	buc	12,00	2,30	27,60
87.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	1,75	3,50
88.	2320146200743	Petrol distilat	l	0,01	16,00	0,16
89.	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0206	22,00	0,45
90.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,01	99,00	0,99
91.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,60	13,30	7,98
92.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,02	13,30	0,26
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,545	32,00	17,44
94.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,26	16,00	4,16
95.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,8375	13,00	23,89
96.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,84	13,00	10,92
97.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,50	68,00	34,00
98.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,0605	13,00	13,79
99.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,035	65,00	2,27
100.	2746167335100	Priza	buc	1,02	76,00	77,52
101.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1785	13,00	2,32
102.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,00	22,00	88,00

103.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,00	2,50	5,00
104.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	10,00	1,04	10,40
105.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,00	1,58	3,16
106.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,00	486,00	486,00
107.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,50	6,00	9,00
108.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735	7,00	5,14
109.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,50	176,00	264,00
110.	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,01	300,00	303,00
111.	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,20	3,00	0,60
112.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,33	8,50	2,81
113.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,10	67,00	6,70
114.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	14,00	12,00	168,00
115.	33201	Releu RPU-2	buc	1,00	296,00	296,00
116.	3320634625001	Contactator automat	buc	2,00	134,80	269,60
117.	5009030	Flanse	10 buc	0,0102	66,00	0,67
118.	5009031	Scoabe	10 buc	0,041	6,00	0,25
119.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,073	6,00	0,44
120.	5009062	Papuci de cablu	buc	23,36	1,60	37,37
121.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,08	2,00	8,16
122.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	175,00	0,54
123.	5009109	Cirlig	buc	1,02	6,00	6,12
124.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	325,00	6,70
125.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,0103	623,00	6,42
126.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0102	712,00	7,26
127.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0035	70,00	0,26
128.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,124	21,00	2,60
	5009361	Clema de lustra	buc	2,04	1,00	2,04

129.						
130.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0947	32,00	3,04
131.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1306	80,00	490,46
132.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0085	20,00	0,16
133.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003	93,00	0,27
134.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0003	90,00	0,03
135.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0012	32,00	0,04
136.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0038	12,00	0,05
137.	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,0083	22,00	0,18
138.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,042	22,00	0,92
139.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,189	10,00	1,89
Total materiale de construcții						48 881,46

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3211	230,00	73,84
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,0254 0,20	36,00 40,00	0,91 8,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,27 1,0402	42,00 46,00	11,34 47,85
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,35	46,00	16,10
5.	10	Camioneta	h-ut	0,03	230,00	6,90
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,35	46,00	16,10
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,05	46,00	2,30
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,663	46,00	30,49
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2918	46,00	13,42
10.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,90	230,00	437,00
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,452 0,522	45,00 46,00	20,34 24,01
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3211	210,00	67,40
Total utilaje de construcții						776,00

Total	Lei	87 115,66
Asigurarea sociala si medicala	24 %	8 989,97
Cheltuieli de regie	76 %	28 468,23

Total		124 573,8 6
Beneficiu de deviz	6 %	7 474,43
Total		132 048,2 9
TVA	20 %	26 409,66
Total deviz:		158 457,9 5

Intocmit

director: I. Casciuc

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)