

IP GIMNAZIUL CAINARII**VECHI r-ul Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire la
IP GIMNAZIUL s.Cainarii Vechi, r-nul Soroca****Valoarea de deviz 453 443,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	32,377	46,38	1 501,65
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,240	46,38	567,70
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	22,785	46,38	1 056,77
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	46,38	213,35
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,200	46,38	55,66
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 021,968	46,38	47 398,89
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	356,368	46,38	16 528,35
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	84,000	46,38	3 895,91
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,210	46,38	659,06
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,560	46,38	118,74
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,560	46,38	118,74
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,560	46,38	4 942,25
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	44,957	46,38	2 085,11
		Total manopera				82 943,12

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,000	0,00	0,00
2.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	0,00	0,00
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,00
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	0,00	0,00
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,940	38,00	73,72
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	0,00	0,00
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,374	45,83	62,97
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,170	0,00	0,00
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,224	0,00	0,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,168	0,00	0,00
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,064	0,00	0,00
12.	1019852	Vopsea	kg	0,790	0,00	0,00
13.	11110001020001	Supape de evacuare d=1/2"	buc	2,000	36,00	72,00
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,072	10,00	0,72
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	15,000	22,75	341,25
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,325	7,50	122,44
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	24,044	159,20	3 827,81
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	0,00	0,00
19.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	40,627	0,35	14,22

20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	19,980	5,60	111,89
21.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,088	0,00	0,00
22.	2320116200573	Benzina auto	l	3,000	0,00	0,00
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,847	20,50	960,37
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	92,300	20,83	1 922,60
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,675	11,33	41,64
26.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	9,000	31,40	282,60
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,800	31,40	25,12
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	9,800	22,62	221,68
29.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	4,500	35,00	157,50
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	20,336	28,65	582,63
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,154	0,00	0,00
32.	2430226101260	Grund minium	kg	4,500	29,17	131,26
33.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	6,673	3,40	22,69
34.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	18,652	3,60	67,15
35.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,180	0,00	0,00
36.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,168	0,00	0,00
37.	2521216701000	Teava din otel	m	1,000	0,00	0,00
38.	25212167010001	Teava din otel d=1 1/4"	m	296,380	19,17	5 681,60
39.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d-32mm	m	98,880	21,66	2 141,74
40.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d-25mm	m	535,600	13,33	7 139,55
41.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d-20mm	m	144,200	8,33	1 201,19
42.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	720,000	0,25	180,00
43.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	57,863	0,00	0,00
44.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	740,000	0,35	259,00
45.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	10,700	0,00	0,00
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,310	2,36	40,85
47.	2653102100831	Amestec uscat	kg	105,105	1,92	201,80
48.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	25,854	22,77	588,70
49.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	12,250	3,00	36,75
50.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,878	14,20	55,07
51.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	56,000	15,00	840,00
52.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	22,628	4,50	101,83
53.	2710703520285	Profil de suport	m	54,169	8,33	451,23
54.	2722103209487	Teava const f.s. A /22 x 3/ OLT 35	m	1,560	0,00	0,00
55.	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii 1 1/2"	m	12,362	20,13	248,85
56.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,876	15,00	13,14
57.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	7,008	15,00	105,12
58.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,264	38,00	10,04
59.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,945	15,00	14,17
60.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	37,000	0,00	0,00
61.	28221157000011	Radiator 350/160 - 673 elemente	m2	282,770	426,63	120 638,17
62.	28221157000012	Radiator 500/110 - 60 elemente	m2	13,029	634,44	8 266,12
63.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	360,000	3,75	1 350,00
64.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	398,638	0,18	71,75
65.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	720,000	0,15	108,00
66.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	740,000	0,23	170,20
67.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	740,000	0,18	133,20
68.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,364	0,00	0,00
69.	2875274036019	Racord olandez Pn=100 Dn=20 G3/4 j	buc	8,000	0,00	0,00
70.	28752741101021	Piesa de racordare Racord M20x1/2" - M--2imbinari	buc	178,000	14,33	2 550,74
71.	28752741101021 1	Piesa de racordare Cot -20mm cu 2 imbinari	buc	220,000	1,25	275,00
72.	28752741101021 2	Piesa de racordare Mufa -20mm cu 2 imbinari	buc	56,000	0,83	46,48

73.	28752741101023	Piesa de racordare -Cot - 32 cu 2 imbinari	buc	18,000	2,02	36,36
74.	28752741101024	Piesa de racordare Teu 32x25x32mm, cu 3 imbinari	buc	32,000	4,17	133,44
75.	28752741101025	Piesa de racordare -Mufa - 32 cu 2 imbinari	buc	6,000	2,08	12,48
76.	28752741101026	Piesa de racordare -Racord F -32x3/4" cu 2 imbinari	buc	32,000	23,33	746,56
77.	28752741101027	Piesa de racordare Cot-25 cu 2 imbinari	buc	94,000	1,67	156,98
78.	28752741101028	Piesa de racordare Teu 25x20x25 cu 3 imbinari	buc	178,000	2,08	370,24
79.	28752741101029	Piesa de racordare PPR Mufa-25 cu 2 imbinari	buc	80,000	1,25	100,00
80.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot otel d-32mm	buc	20,400	12,50	255,00
81.	28752741101502	Piesa de legatura din otel pentru sudura Filet d-32mm	buc	16,320	8,33	135,95
82.	28752741101503	Piesa de legatura din otel pentru sudura Filet d-15mm	buc	8,160	4,17	34,03
83.	28752741101504	Piesa de legatura din otel pentru sudura Filet d-20mm	buc	16,320	4,80	78,34
84.	28752741101506	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot otel d-40mm	buc	12,240	13,12	160,59
85.	28752741101507	Piesa de legatura din otel pentru sudura Filet d-40mm	buc	8,160	8,74	71,32
86.	28752741190001	Racord olandez d=1 1/4"	buc	8,000	90,67	725,36
87.	28752741190002	Cot racord olandez d=1 1/2"	buc	4,000	106,67	426,68
88.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	0,00	0,00
89.	2875274123510	Dop din fonta	buc	90,000	15,00	1 350,00
90.	2875274201614	Robinet trecere ventil mufa alama PN10-80 C.S.A83-1/2	buc	4,000	54,17	216,68
91.	28752742027001	Robinet Tur cu dublu reglaj 1/2"	buc	89,000	53,13	4 728,57
92.	28752742027002	Robinet Retur cu dublu reglaj 1/2"	buc	89,000	46,04	4 097,56
93.	28752742040001	Bratara fixare 1" - 3/4"	buc	740,000	1,67	1 235,80
94.	28752742051000	Obratnii clapana -40mm	buc	2,000	240,97	481,94
95.	28752742051001	Robinet cu mufa de trecere sau de retinere d=1 1/4"	buc	8,000	127,50	1 020,00
96.	28752742051002	Robinet cu mufa de trecere sau de retinere d=1 1/2"	buc	4,000	150,00	600,00
97.	28752742051003	Robinet cu mufa de trecere sau de retinere d=1/2" (de golire)	buc	8,000	36,00	288,00
98.	28752742051004	Robinet cu mufa de trecere sau de retinere d=3/4"	buc	16,000	48,87	781,92
99.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	15,000	3,00	45,00
100.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	89,000	7,87	700,43
101.	29131345000001	Dezaerator automat	buc	16,000 2,000	6,67 58,33	106,72 116,66
102.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila d=40mm	buc	2,000	240,97	481,94
103.	3220137315778	Decapant	kg	5,892	0,00	0,00
104.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	324,450	6,67	2 164,08
105.	33205273280001	Termo-Manometru	buc	2,000	52,50	105,00
106.	33205273280002	Manometru	buc	2,000	52,50	105,00
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,482	25,00	12,05
108.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,144	25,00	3,60
109.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,153	0,00	0,00
110.	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,000	0,00	0,00
111.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,800	3,75	183,00
112.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	9,000	0,00	0,00
113.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	0,00	0,00
114.	5009113	Prezoane	buc	2,040	0,00	0,00
115.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,072	1,92	0,14
116.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020	0,00	0,00
117.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,224	0,00	0,00
118.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,467	0,00	0,00

119.	5009619	Ate de cusut	kg	0,010	0,00	0,00
120.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035	0,00	0,00
121.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,210	0,00	0,00
122.	5009837	Compozitie de etansare	kg	5,040	0,00	0,00
123.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054	0,00	0,00
124.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,303	0,00	0,00
125.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,225	3,00	3,68
126.	Pretul firmei 1	Pompa circulatie Vilo Star RS 30/7-3	buc	2,000	1 018,18	2 036,36
127.	Pretul firmei 2	Intrerupator automat BA 47-29 1P	buc	7,000	46,67	326,69
128.	Pretul firmei 3	Panou de distributie cu sepoarator	buc	1,000	125,00	125,00
129.	Pretul firmei 4	Cablu VVG 3x2.5	buc	30,000	11,67	350,10
130.	Pretul firmei 5	Cablu VVG 3x4	buc	40,000	20,83	833,20
131.	Pretul firmei 6	Corp de iluminat 2/36	buc	1,000	291,67	291,67
132.	Pretul firmei 7	Lampi 36W Osram	buc	2,000	19,50	39,00
133.	Pretul firmei 8	Priza dubla extrem	buc	6,000	26,67	160,02
134.	Pretul firmei 9	Priza dublas extrem	buc	1,000	26,67	26,67
Total materiale de constructii						190 628,95

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,202	0,00	0,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,233	0,00	0,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,990	16,67	49,83
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,027	0,00	0,00
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,036	16,67	0,60
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,680	8,20	13,78
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	16,706	45,00	751,77
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,407	8,20	3,34
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,176	10,00	11,76
10.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,720	13,42	9,66
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	111,164	10,00	1 111,64
12.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,424	0,00	0,00
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,656	16,67	27,60
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	19,200	16,67	320,07
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,768	10,00	7,68
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,275	18,00	40,95
17.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	0,00	0,00
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,229	160,00	196,64
Total utilaje de constructii						2 572,06

Total deviz:

453 443,16

Intocmit

Strimbanu R.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)