

**Lucrari de reparatie a cantinei  
IPLT "M. Eliade" din str.  
Banulescu - Bodoni, 33**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari de reparatie a cantinei IPLT "M. Eliade" din str. Banulescu - Bodoni, 33**

**Valoarea de deviz 177 859,14 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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	11,600	23,45	272,020
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,450	23,45	57,453
3.	7122050013400	Zidar	h-om	144,660	23,45	3 392,277
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	66,780	23,45	1 565,991
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	127,282	23,45	2 984,763
6.	7123010010200	Betonist	h-om	10,643	23,45	249,578
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,354	23,45	31,751
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	190,350	23,45	4 463,707
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	267,900	23,45	6 282,255
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,610	23,45	131,555
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,440	23,45	1 511,119
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,300	23,45	77,385
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,480	23,45	151,956
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	166,585	23,45	3 906,418
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	103,920	23,45	2 436,924
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	147,430	23,45	3 457,234
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,700	23,45	16,415
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,730	23,45	228,168
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,298	23,45	311,838
20.	7422010060100	Timplar	h-om	115,902	23,45	2 717,903
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,514	23,45	199,653
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	119,984	23,45	2 813,624
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,168	23,45	214,990
		<b>Total manopera</b>				<b>37 474,97</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,050	20,00	21,000
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,500	39,00	19,500
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,850	16,00	13,600
4.	1019852	Vopsea	kg	0,150	38,00	5,700
5.	11110001000	Intrerupator manual	buc	6,060	18,50	112,110

6.	1111000100020	Intrerupator-intrerupator automat monopolar 32 A	buc	1,000	20,00	20,000
7.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	5,050	73,20	369,660
8.	11110001025	intrerupator automat monopolar 25 A	buc	5,000	20,00	100,000
9.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat(in com.utilag)	buc	1,010	0,00	0,000
10.	125	Tablou electric,gata echipat	buc	1,000	1 316,58	1 316,580
11.	126	Bloc comanda	buc	5,000	350,00	1 750,000
12.	133	Boiler 100 l	buc	1,000	2 229,00	2 229,000
13.	134	Ventilator aspiratie 1000 m3/h	buc	1,000	1 833,34	1 833,340
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,890	285,00	2 818,650
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,506	285,00	429,210
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,077	177,00	13,629
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,538	177,00	449,226
18.	14211022005131	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,948	218,78	863,743
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,657	218,78	362,518
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,530	5,00	62,650
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	5,00	0,100
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,036	95,00	3,420
23.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,084	14,00	1,176
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 572,000	0,05	178,600
25.	2010237318750	Distantieri	buc	16,248	0,50	8,124
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,075	14 500,00	1 087,500
27.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	3,500	1 000,00	3 500,000
28.	2051142950700	Dibluri	buc	30,000	0,10	3,000
29.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	12,000	0,10	1,200
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,378	10,00	3,780
31.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,712	14,00	9,968
32.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,090	15,00	1,350
33.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,200	12,00	2,400
34.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,050	12,00	0,600
35.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,086	12,00	1,032
36.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	11,00	2,211
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,798	14,00	25,172
38.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,151	25,00	3,775
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,710	20,00	14,200
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,410	96,66	426,271
41.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	48,000	11,00	528,000
42.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,600	41,50	24,900
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,096	41,80	4,013
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	94,160	22,58	2 126,133
45.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,432	45,00	19,440
46.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072	25,00	1,800
47.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,300	45,00	13,500
48.	24302261000001	Fuga	kg	56,118	21,56	1 209,904
49.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,300	39,00	11,700
50.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,496	39,00	19,344

51.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,480	39,00	18,720
52.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,216	95,00	20,520
53.	2430226101600	Chit silionic	kg	1,543	200,00	308,600
54.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,336	27,00	9,072
55.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,488	25,00	12,200
56.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	11,205	201,38	2 256,463
57.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	338,400	4,27	1 444,968
58.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	14,00	4,760
59.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000	33,35	333,500
60.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)25	m	38,556	15,35	591,835
61.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare110mm	m	5,150	32,29	166,294
62.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare50	m	7,210	13,75	99,138
63.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,030	14,00	42,420
64.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	5,050	56,00	282,800
65.	252315671243025	Cot din PVC tip G montat prin lipire 25	buc	4,536	2,00	9,072
66.	252315671350025	Mufa din PVC rigid, tip G, 25	buc	1,512	59,50	89,964
67.	252315671360025	Mufa mixta din PVC rigid, tip G25	buc	1,134	59,50	67,473
68.	252315671403025	Reductie din PVC tip greu (G)25	buc	1,512	41,20	62,294
69.	252315671480025	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 25	buc	7,182	26,20	188,168
70.	2523156721037110	Teu 110	buc	5,000	22,92	114,600
71.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare(Cot-50)	buc	7,000	5,00	35,000
72.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	82,170	7,40	608,058
73.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 146,065	1,62	3 476,626
74.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	664,350	1,62	1 076,247
75.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,881	1,62	7,907
76.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	84,600	6,20	524,520
77.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,878	1,62	24,102
78.	2653102100831	Amestec uscat	kg	709,716	2,19	1 554,278
79.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	156,547	4,63	724,813
80.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	96,820	112,50	10 892,250
81.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	17,150	64,17	1 100,515
82.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,270	0,00	0,000
83.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,132	0,00	0,000
84.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	380,700	4,27	1 625,589
85.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	88,830	112,50	9 993,375
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	123,720	2,30	284,556
87.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,281	14,30	89,818
88.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,030	14,30	86,229
89.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,266	14,30	46,704

90.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,500	14,00	35,000
91.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	83,477	14,50	1 210,417
92.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	135,290	14,50	1 961,705
93.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,839	16,50	63,343
94.	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,759	16,00	28,144
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,271	10,60	2,873
96.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,201	10,60	2,131
97.	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	0,352	10,60	3,731
98.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,251	10,60	2,661
99.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,352	14,50	5,104
100.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	41,738	14,50	605,201
101.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,314	14,30	47,390
102.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	23,028	16,00	368,448
103.	272120412310025	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata25	buc	1,134	37,50	42,525
104.	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,030	28,50	0,855
105.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,700	12,00	8,400
106.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,542	12,00	6,504
107.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,296	12,00	15,552
108.	2743123549020	coltar din aluminiu	m	80,850	2,68	216,678
109.	2746167335	Priza-prizelor de tensiune inalta	buc	5,100	105,00	535,500
110.	2746167335100	Priza	buc	10,200	25,00	255,000
111.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton-carcas suport pentru chiuvete	kg	69,990	14,00	979,860
112.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	109,944	10,00	1 099,440
113.	2811236311001	Doze	buc	6,180	3,20	19,776
114.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,000	2,89	46,240
115.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	52,500	2,89	151,725
116.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	8,00	0,800
117.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	8,50	25,500
118.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,700	1 666,66	12 833,282
	2822115700000	Radiator-Radiatoare din otel, monobloc	buc	2,000	1 345,50	2 691,000

119.		1300 x500				
120.	2822115708000	Element de sustinere	buc	58,800	1,33	78,204
121.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	42,140	27,33	1 151,686
122.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	13,230	17,81	235,626
123.	2873122004100	Plase sudate	kg	54,702	14,50	793,179
124.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,350	37,00	12,950
125.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	10,000	0,35	3,500
126.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,040	0,75	3,030
127.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	20,000	0,45	9,000
128.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	172,710	0,25	43,178
129.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,040	0,35	2,814
130.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	32,160	0,25	8,040
131.	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,020	0,85	3,417
132.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045	1,20	10,854
133.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,85	2,550
134.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	506,800	0,25	126,700
135.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 205,000	0,07	154,350
136.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	980,000	0,08	78,400
137.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	30,000	0,10	3,000
138.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	12,000	0,20	2,400
139.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	1,20	9,696
140.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045	0,35	3,166
141.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	38,140	0,25	9,535
142.	2874115881198	Saiba M 6	buc	20,000	0,50	10,000
143.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,50	4,040
144.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,060	0,85	10,251
145.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	172,710	0,35	60,449

146.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	10,000	0,15	1,500
147.	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,261	16,00	4,176
148.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,230	16,00	3,680
149.	2874125892111	Splint 3,5 x 32	kg	0,015	10,00	0,150
150.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	204,770	0,25	51,193
151.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,020	0,75	3,015
152.	2875114200020	Chiuveta	buc	5,050	450,00	2 272,500
153.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm	buc	2,100	33,00	69,300
154.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,050	45,00	227,250
155.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	7,280	5,00	36,400
156.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	48,00	96,000
157.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze2"	buc	15,000	6,50	97,500
158.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	7,280	285,00	2 074,800
159.	2875276305105	Conector	buc	217,560	3,24	704,894
160.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	0,75	4,500
161.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,248	2,30	7,470
162.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial(utilaj luat)	buc	1,005	0,00	0,000
163.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,000	325,00	1 625,000
164.	3110245538500	Motor pentru ventilator(utilaj luat)	buc	1,005	0,00	0,000
165.	3130134	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 5x4 mmp	m	15,914	27,92	444,319
166.	313013456	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 5x6 mmp	m	9,548	40,00	381,920
167.	313013481	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2,5 mmp	m	162,225	11,67	1 893,166
168.	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	54,075	7,80	421,785
169.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	7,280	10,00	72,800
170.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,360	1,89	19,580
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,531	14,00	119,434
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,015	14,00	0,210

172.						
173.	4100126202818	Apa	m3	2,538	14,00	35,532
174.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,000	2,30	36,800
175.	c2315672103711 0	Cot 110	buc	4,000	12,92	51,680
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>97 147,53</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,700	100,00	70,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,100	35,00	143,500
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,612	25,00	90,300
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,806	15,00	27,090
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,143	2,00	6,286
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,960	3,00	2,880
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,634	150,00	95,100
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,305	3,00	51,915
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,801	2,00	7,602
10.	295226000354	Buldozer (nu se foloseste la poz data - lucrari interioare)	h-ut	0,039	0,01	0,000
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,290	5,00	6,450
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,123	15,00	1,845
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,805	4,00	7,220
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,650	10,00	16,500
15.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	15,00	1,500
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,700	2,00	1,400
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,540	5,00	2,700
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300	150,00	45,000
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,700	85,00	59,500
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>636,79</b>

Total	Lei	148 215,9 5
Tva	20 %	29 643,19

**Total deviz:**

**177 859,1  
4**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)