

**Reparatia capitala a sistemii de
incalzire la IP Liceul Teoretic
"Mihai Eminescu"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 094 911,21 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.	7122050013400	Zidar	h-om	6,0000	51,00	306,000
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 331,0000	51,00	67 881,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0656	51,00	54,345
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	18,8800	51,00	962,880
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3 293,3600	51,00	167 961,360
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 051,8900	51,00	53 646,390
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	113,4000	51,00	5 783,400
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	31,8600	51,00	1 624,860
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	215,0000	51,00	10 965,000
		Total manopera				309 185,23

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4840	300,00	145,200
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1800	50,00	9,000
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	20,0200	40,00	800,800
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,6000	10,00	256,000
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	14,5480	45,00	654,660
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	31,8700	12,00	382,440
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4000	40,00	16,000
8.	2320116200573	Benzina auto	l	3,9400	26,00	102,440
9.	2320166200676	White spirit	kg	2,3600	30,00	70,800
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	176,2160	8,00	1 409,728
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	353,0480	6,00	2 118,288
12.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	11,8200	70,00	827,400
13.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	5,9100	75,00	443,250
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	30,4000	42,00	1 276,800
15.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	17,7000	32,00	566,400
16.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	14,5200	32,00	464,640
17.	2430226101260	Grund minium	kg	5,9100	32,00	189,120

18.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	121,0000	6,00	726,000
19.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	290,4000	4,00	1 161,600
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,2800	60,00	76,800
21.	25211067183744 0	Плинтус для трубопроводов пластиковый	m	2 468,4000	20,00	49 368,000
22.	25212167010004 2	Teava din otel 20x2,2mm	m	10,1500	75,60	767,340
23.	25212167010004 3	Teava din otel 25x2,2mm	m	279,1250	103,30	28 833,612
24.	25212167010004 4	Teava din otel 32x2,2mm	m	101,5000	132,30	13 428,450
25.	25212167010004 5	Teava din otel 38x2,5mm	m	685,1250	145,40	99 617,175
26.	25212167010004 6	Teava din otel 45x3,0mm	m	40,6000	145,40	5 903,240
27.	25212167010004 7	Teava din otel 57 x 3,0 mm	m	91,3500	194,20	17 740,170
28.	25212167010004 8	Teava din otel 76 x 3,0 mm	m	55,8250	280,50	15 658,913
29.	25212167010004 9	Teava din otel 89 x 3,0 mm	m	20,3000	302,20	6 134,660
30.	25212167100002 3	Teava PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm	m	1 086,6500	15,55	16 897,408
31.	25212167100002 4	Teava PR-R/AL PN20 d=25x3,5mm	m	1 266,9000	21,30	26 984,970
32.	25212167100002 5	Teava PR-R/AL PN20 d=32x4,4mm	m	103,0000	36,65	3 774,950
33.	25212167100002 6	Teava PR-R/AL PN20 d=40x5,5mm	m	36,0500	54,05	1 948,502
34.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	54,6000	7,35	401,310
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	302,5000	1,90	574,750
36.	267348159105	Автоматический регулятор перепада давления d=15mm (R206 C) "Giacomini"	buc	13,0000	875,05	11 375,650
37.	267348159106	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm (R206 C) "Giacomini"	buc	66,0000	963,50	63 591,000
38.	267348159107	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm (R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	1 055,95	1 055,950
39.	267348159108	Автоматический регулятор перепада давления d=32mm (R206 C) "Giacomini"	buc	2,0000	1 309,95	2 619,900
40.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	24,2000	10,00	242,000
41.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,6750	12,00	20,100
42.	26821626113059 9	Плиты минватныепрошивные М-75	m2	1,5474	35,00	54,159
43.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	624,0000	5,00	3 120,000
44.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,2600	5,00	1,300
45.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	100,0000	55,00	5 500,000
46.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	3,2000	65,00	208,000
47.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	4,1250	28,00	115,500
48.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0137	28,00	0,384
49.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,2508	28,00	7,022
50.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	29,8350	28,00	835,380
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	56,0000	28,00	1 568,000
52.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	8,3600	28,00	234,080
53.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	175,1000	10,00	1 751,000
54.	28221157000001	Radiator (Tip 22 400/500)	buc	13,0000	611,00	7 943,000
55.	28221157000001 0	Radiator (Tip 22 1600/500)	buc	5,0000	1 688,80	8 444,000
56.	28221157000001 1	Radiator (Tip 22 2000/500)	buc	36,0000	2 060,50	74 178,000
57.	28221157000002	Radiator (Tip 22 500/500)	buc	23,0000	693,80	15 957,400

58.	28221157000003	Radiator (Tip 22 600/500)	buc	63,0000	775,80	48 875,400
59.	28221157000004	Radiator (Tip 22 700/500)	buc	69,0000	858,15	59 212,350
60.	28221157000005	Radiator (Tip 22 800/500)	buc	12,0000	940,50	11 286,000
61.	28221157000006	Radiator (Tip 11 900/500)	buc	2,0000	728,90	1 457,800
62.	28221157000007	Radiator (Tip 22 1000/500)	buc	19,0000	1 132,15	21 510,850
63.	28221157000008	Radiator (Tip 22 1100/500)	buc	9,0000	1 221,65	10 994,850
64.	28221157000009	Radiator (Tip 22 1200/500)	buc	21,0000	1 308,80	27 484,800
65.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,0000	3,00	48,000
66.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	96,0000	4,00	384,000
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	96,0000	3,00	288,000
68.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,50	24,000
69.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	1,00	16,000
70.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	96,0000	2,20	211,200
71.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	29,7000	10,00	297,000
72.	287527411010229	Piesa de racordare (Teu 25x20x25mm)	buc	310,0000	7,10	2 201,000
73.	287527411010230	Piesa de racordare (Teu 32x20x32)	buc	15,0000	11,90	178,500
74.	287527411010231	Piesa de racordare (Teu 40x20x40)	buc	10,0000	17,85	178,500
75.	287527411010232	Piesa de racordare (Cot 20mm)	buc	180,0000	3,15	567,000
76.	287527411010233	Piesa de racordare (Cot 25mm)	buc	20,0000	4,80	96,000
77.	287527411010234	Piesa de racordare (Cot 32mm)	buc	4,0000	8,45	33,800
78.	287527411010235	Piesa de racordare (Mufa 25/20mm)	buc	132,0000	2,85	376,200
79.	287527411010236	Piesa de racordare (Mufa 32/25mm)	buc	6,0000	6,15	36,900
80.	287527411010237	Piesa de racordare (Mufa 40/32mm)	buc	4,0000	8,25	33,000
81.	287527411010238	Переход с металлической резьбой наружный d20x1/2"	buc	544,0000	20,90	11 369,600
82.	287527411010239	Piesa de racordare (Cot 45* 20mm)	buc	194,0000	4,10	795,400
83.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	110,1600	2,00	220,320
84.	287527411015054	Teu din otel pentru sudura 80x80x80mm	buc	4,0800	60,00	244,800
85.	287527411015055	Teu din otel pentru sudura 70x70x70mm	buc	2,0400	52,00	106,080
86.	287527411015056	Teu din otel pentru sudura 50x50x50mm	buc	10,2000	40,00	408,000
87.	287527411015057	Teu din otel pentru sudura 40x40x40mm	buc	2,0400	29,00	59,160
88.	287527411015058	Teu din otel pentru sudura 32x32x32mm	buc	14,2800	18,00	257,040
89.	287527411015059	Reductie din otel pentru sudura 80x32mm	buc	2,0400	43,00	87,720
90.	287527411015060	Reductie din otel pentru sudura 80x70mm	buc	2,0400	46,00	93,840
91.	287527411015061	Reductie din otel pentru sudura 80x50mm	buc	2,0400	39,00	79,560
92.	287527411015062	Reductie din otel pentru sudura 70x32mm	buc	2,0400	38,00	77,520
93.	287527411015063	Reductie din otel pentru sudura 32x20mm	buc	8,1600	22,00	179,520
94.	287527411015064	Reductie din otel pentru sudura 50x20mm	buc	4,0800	34,00	138,720
95.	287527411015065	Reductie din otel pentru sudura 50x32mm	buc	10,2000	34,00	346,800
96.	287527411015066	Reductie din otel pentru sudura 50x40mm	buc	2,0400	34,00	69,360
97.	287527411015067	Cot din otel pentru sudura 20mm	buc	18,3600	12,00	220,320

98.	287527411015068	Cot din otel pentru sudura 32mm	buc	20,4000	16,00	326,400
99.	287527411015069	Cot din otel pentru sudura 40mm	buc	2,0400	22,00	44,880
100.	287527411015070	Cot din otel pentru sudura 50mm	buc	4,0800	37,00	150,960
101.	287527412039196	Закладные для термометра ЗКЧ	buc	8,0000	50,00	400,000
102.	287527412039197	Закладные для манометра ЗКЧ	buc	8,0000	50,00	400,000
103.	287527420270017	Угловой термостатистический клапан с герметичной прокладкой d15 (R401TG)	buc	252,0000	385,85	97 234,200
104.	287527420400041	Bratara fixare (pentru 2 tevi)	buc	1 615,0000	4,00	6 460,000
105.	287527420500087	Robinet cu flanse 80 mm (15c22нж)	buc	4,0000	1 115,10	4 460,400
106.	287527420500092	Robinet 32 mm (15кч19п2)	buc	6,0000	167,85	1 007,100
107.	287527420500093	Robinet cu flanse 100 mm (15кч19п2)	buc	2,0000	1 585,15	3 170,300
108.	287527420510012	Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d15 со сливом	buc	13,0000	875,05	11 375,650
109.	287527420510013	Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d20 со сливом	buc	66,0000	963,50	63 591,000
110.	287527420510014	Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d25 со сливом	buc	1,0000	1 055,95	1 055,950
111.	287527420510015	Клапан балансировочный статистический "Giacomini" R206B d32 со сливом	buc	2,0000	1 309,95	2 619,900
112.	287527420510016	Дренажный адаптер Giacomini (R608D) 1/2" -1"	buc	164,0000	99,60	16 334,400
113.	287527420510018	Угловой отсечной клапан с герметичной прокладкой d15 (R14TG)	buc	272,0000	10,00	2 720,000
114.	287527420510019	Ручной угловой клапан с герметичной прокладкой d15 (R5TG)	buc	20,0000	89,55	1 791,000
115.	287527420510071	Robinet bila 32mm	buc	16,0000	167,85	2 685,600
116.	287527420510072	Robinet bila 25mm	buc	2,0000	106,10	212,200
117.	287527420510073	Robinet bila 20mm	buc	4,0000	94,25	377,000
118.	287527420510074	Спускной вентиль 20mm	buc	22,0000	99,60	2 191,200
119.	287527420510088	Вентиль d15 15кч18п	buc	8,0000	89,55	716,400
120.	287527440025889	Фильтр-грязевик d100	buc	4,0000	3 262,20	13 048,800
121.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	15,00	9,000
122.	2875274428200100	Flansa rotunda libera 100 mm	buc	4,0000	220,00	880,000

123.	28752744282003 2	Flansa rotunda libera 32mm	buc	12,0000	80,00	960,000
124.	28752744282008 0	Flansa rotunda libera 80mm	buc	8,0000	170,00	1 360,000
125.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2 584,0000	0,70	1 808,800
126.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	19,7000	4,00	78,800
127.	29131241241009 0	Распределительная гребенка из труб стальных эл. сварных d159x4,5mm L=1,45mm	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
128.	29131345000002 0	Термоголовка R470 1/4"	buc	252,0000	400,00	100 800,000
129.	29131345000002 1	Спускная пробка с герм. прокладкой R90 1/4"	buc	272,0000	16,00	4 352,000
130.	29131345000002 2	Автоматический воздухоотводчик 1/4"	buc	22,0000	40,00	880,000
131.	3220137315778	Decapant	kg	9,0680	30,00	272,040
132.	33205000000009 4	Termometru tehnic ТТЖ П №3,2	buc	2,0200	300,00	606,000
133.	33205000000009 5	Манометр прямой МП4-У 0-1 мПа	buc	2,0200	300,00	606,000
134.	33205173522379	Termoizolatatie conducte 25mm	m	176,2845	10,60	1 868,616
135.	33205173522380	Termoizolatatie conducte 38mm	m	564,5430	12,30	6 943,879
136.	33205173522381	Termoizolatatie conducte 45mm	m	43,2600	29,35	1 269,681
137.	33205173522382	Termoizolatatie conducte 57mm	m	97,3350	35,85	3 489,460
138.	33205173522383	Termoizolatatie conducte 76mm	m	59,4825	56,30	3 348,865
139.	33205173522384	Termoizolatatie conducte 89mm	m	21,6300	67,55	1 461,106
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2100	10,00	12,100
		Total materiale de construcții				1 065 477,2 4

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7880	20,00	15,760
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	25,6620	15,00	384,930
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,1000	20,00	242,000
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	160,2000	5,00	801,000
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	302,2500	4,00	1 209,000
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	25,9200	15,00	388,800
		Total utilaje de construcții				3 041,49

Total	Lei	1 745 759,34
TVA	20 %	349 151,87

Total deviz:

2 094 911,21

Intocmit	SRL "Profact Construct"> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	(funcția, semnătura, numele, prenumele)