

Repararea capitala a retelelor termice de la centrala termica pina la blocul principal Centrul de Recuperare pentru copii " Ceadir-Lunga", din or. Ceadir Lunga, str. Sanatoriala,nr.1.

Formular Nr.3

Obiect Nr 169/24

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Retele termice

Valoarea de deviz 3 999 652,07 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,9360	84,97	1 099,172
2.	7123010010200	Betonist	h-om	41,1300	84,97	3 494,816
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,1600	84,97	2 817,606
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	770,0240	84,97	65 428,939
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	35,7000	84,97	3 033,429
6.	7129020012800	Pavator	h-om	30,6250	84,97	2 602,207
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,8400	84,97	666,165
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,6000	84,97	475,832
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	225,7920	84,97	19 185,546
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	40,4765	84,97	3 439,288
11.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,4960	84,97	212,085
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8400	84,97	326,284
13.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	81,2000	84,97	6 899,564
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	43,7200	84,97	3 714,887
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	223,4030	84,97	18 982,555
16.	7137010011500	Electrician	h-om	1,6800	84,97	142,750
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,5800	84,97	644,074
18.	7212030022700	Sudor	h-om	623,0190	84,97	52 937,924
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,2298	84,97	1 464,016
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	233,9440	84,97	19 878,223
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	483,9152	84,97	41 118,275
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	547,5192	84,97	46 522,706
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	63,3600	84,97	5 383,699
		Total manopera				300 469,99

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,9480	1 709,17	6 747,803
----	-----------------	--	---	--------	----------	-----------

2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,6320	1 865,00	4 908,680
3.	111100010003140	Cochilii vata minerala 40 mm	m2	29,4824	493,36	14 545,436
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2842	367,50	104,444
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,7066	367,50	627,175
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0154	367,50	5,660
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1680	700,00	117,600
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	367,50	422,625
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,6035	367,50	956,786
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8760	327,50	286,889
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,9894	327,50	8 511,527
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,2403	10,50	139,022
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	38,4375	10,50	403,594
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0170	4 266,67	72,533
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1190	4 266,67	507,733
16.	2010237318750	Distantieri	buc	88,8000	2,75	244,200
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,4000	170,67	580,264
18.	2320146200700	Petrol lampant	l	7,9438	20,83	165,493
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	18,2687	20,83	380,591
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,6240	38,85	24,242
21.	2320187315789	Decofrol	kg	4,0800	50,00	204,000
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	49,2893	17,46	860,596
23.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1 693,4400	39,35	66 636,864
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	37,4908	51,67	1 937,003
25.	24302261008371	Grund GF-021	kg	4,6800	50,00	234,000
26.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,5883	55,00	32,358
27.	2523156713000108	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) Caciula de capat D-108/200	buc	10,0000	320,00	3 200,000
28.	2523156713000133	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) Caciula de capat D-133/225	buc	12,0000	346,00	4 152,000
29.	252315671300057	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) d=57/125	buc	2,0000	145,00	290,000
30.	252315671300076	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) D-76/140	buc	4,0000	208,00	832,000
31.	252315671300089	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) D-89/160	buc	2,0000	235,00	470,000
32.	2523156719000108	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Manson D-108/200	buc	71,0000	400,00	28 400,000
33.	2523156719000133	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Manson D-133/225	buc	96,0000	465,00	44 640,000
34.	252315671900057	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) D-57/125	buc	13,0000	303,00	3 939,000
35.	252315671900076	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) D-76/140	buc	32,0000	325,00	10 400,000
36.	252315671900089	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) D-89/160	buc	13,0000	350,00	4 550,000
37.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	0,4862	1 086,67	528,337
38.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	880,0000	5,87	5 165,600
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	54,6000	2,59	141,414
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	861,5128	2,59	2 231,318
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 307,5230	2,59	3 386,485
42.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0640	0,00	0,000

43.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,4480	0,00	0,000
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4720	0,00	0,000
45.	26661228006003	Element prefabricat Canal JI-5-8 L=3.0m	buc	70,7000	1 800,00	127 260,000
46.	26661228006004	Element prefabricat Placa pt canal - П 5-8 L=3.0m	buc	70,7000	1 150,00	81 305,000
47.	26661228006005	Element prefabricat Canal JI-10-8 L=3.0m	buc	70,7000	3 800,00	268 660,000
48.	26661228006006	Element prefabricat Placa pt canal - П 10-8 L=3.0m	buc	70,7000	2 300,00	162 610,000
49.	26661228006007	Element prefabricat Talpa de reazem ОП-1 / Опорная подушка ОП-1/	buc	29,2900	85,00	2 489,650
50.	26661228006008	Element prefabricat Talpa de reazem ОП-2 / Опорной подушка ОП-2/	buc	209,0700	90,00	18 816,300
51.	2666122800600f	Element prefabricat f/f	buc	12,1200	0,00	0,000
52.	2670112205200	Borduri granit 15x22x30 cm	kg	2 772,0000	11,00	30 492,000
53.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	5,0453	2,00	10,090
54.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1085	2 450,00	265,825
55.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	130,3237	22,40	2 919,250
56.	27106021000008	Armatura cl AI d-8mm	kg	30,7500	15,10	464,325
57.	27106023000001 2	Armatura cl AI d-12mm	kg	41,0000	15,10	619,100
58.	27106023000001 4	Armatura cl AIII d-14mm	kg	143,5000	13,40	1 922,900
59.	27106023000001 6	Armatura cl AIII d-16mm	kg	391,5500	13,40	5 246,770
60.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,4480	18,65	8,355
61.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3080	18,65	5,744
62.	27221031070001 08	Conducta de otel Conducta de otel d-108 x3.5mm	m	10,5420	212,50	2 240,175
63.	27221031070001 33	Conducta de otel Conducta de otel d-133 x3.5mm	m	14,0560	245,83	3 455,428
64.	27221031070003 35	Conducta de otel Conducta din otel d-33.5 x 2.0mm /GOST 3262-75/ Drenaj	m	5,5220	63,33	349,725
65.	27221031070004 5	Conducta de otel Teava de otel d-45 x2.5mm	m	0,5020	95,42	47,899
66.	27221031070004 8	Conducta de otel Conducta din otel d-48 x 3.2mm /GOST 3262-75/ Drenaj	m	9,2368	106,50	983,719
67.	27221031070005 7	Conducta de otel Teava de otel d-57 x3.0mm	m	3,5140	110,00	386,540
68.	27221031070007 6	Conducta de otel Teava de otel d-76 x3.0mm	m	10,0400	129,17	1 296,826
69.	27221031070008 9	Conducta de otel Teava de otel d-89 x3.0mm	m	5,3212	149,17	793,742
70.	27221031600001 08	Teava din otel preizolata Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PE D=108/200	m	327,3040	724,00	236 968,096
71.	27221031600001 25	Teava din otel preizolata Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PE D=125/225	m	425,6960	1 050,00	446 980,800
72.	27221031600005 7	Teava din otel preizolata Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta de protectie metalica D57/125	m	60,2400	435,00	26 204,400
73.	27221031600007 6	Teava din otel preizolata Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta de protectie metalica D=76/140	m	150,6000	533,00	80 269,800
74.	27221031600008 9	Teava din otel preizolata Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta de protectie metalica D=89/160	m	60,2400	630,00	37 951,200
75.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,7000	20,00	34,000
76.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,9200	20,00	118,400
77.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	1,2881	20,00	25,762
78.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	1,4805	20,00	29,610

79.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,5750	68,15	107,336
80.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	161,6376	68,15	11 015,601
81.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6760	20,00	13,520
82.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,7200	35,00	95,200
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0800	68,15	209,902
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,2000	1,60	16,320
85.	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotond autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	233,4360	0,40	93,375
86.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,2000	0,60	6,120
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1700	0,35	0,060
88.	2875274016000108	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat d-108/200	buc	20,0000	2 030,00	40 600,000
89.	2875274016000133	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat d-133/225	buc	24,0000	2 400,00	57 600,000
90.	287527401600057	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat d-57/125	buc	4,0000	920,00	3 680,000
91.	287527401600076	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat d-76/140	buc	8,0000	980,00	7 840,000
92.	287527401600089	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat d-89/160	buc	4,0000	1 200,00	4 800,000
93.	2875274040000108	Cot sau reductie de otel Cot 90* din otel d-108 x 3.5mm	buc	4,0000	164,40	657,600
94.	2875274040000133	Cot sau reductie de otel Cot 90* din otel d-133 x 3.5mm	buc	6,0000	256,10	1 536,600
95.	287527404000045	Cot sau reductie de otel Cot 90* din otel d-45 x 2.5mm	buc	2,0000	26,40	52,800
96.	287527404000057	Cot sau reductie de otel Cot 90* din otel d-57 x 3.0mm	buc	1,0000	36,30	36,300
97.	287527404000076	Cot sau reductie de otel Cot 90* din otel d-76 x 3.0mm	buc	2,0000	60,00	120,000
98.	287527404000089	Cot sau reductie de otel Cot 90* din otel d-89 x 3.0mm	buc	1,0000	84,50	84,500
99.	2875274040000891	Cot sau reductie de otel Cot 45* din otel d-89 x 3.0mm	buc	2,0000	84,50	169,000
100.	28752740400001108	Cot sau reductie de otel Dop din otel d-108 x 3.5mm	buc	1,0000	107,00	107,000
101.	28752740400001133	Cot sau reductie de otel Dop din otel d-133 x 3.5mm	buc	3,0000	113,50	340,500
102.	2875274040000157	Cot sau reductie de otel Trecere K-57 x 3.0---45 x 2.5	buc	1,0000	57,60	57,600
103.	2875274040000176	Cot sau reductie de otel Dop din otel d-76 x 3.0mm	buc	1,0000	43,60	43,600
104.	28752740400002108	Cot sau reductie de otel Trecere K-108 x 3.5--76 x 3.0	buc	1,0000	92,00	92,000
105.	28752740400002133	Cot sau reductie de otel Trecere K-133 x 3.5--89 x 3.0	buc	2,0000	94,50	189,000
106.	2875274200000f	Capac cu rama f/f	buc	8,2400	0,00	0,000
107.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,0200	15,10	15,402
108.	2875276314000108	Punct fix pentru limitarea dilatarilor D-108/200	buc	6,0000	3 300,00	19 800,000
109.	2875276314000133	Punct fix pentru limitarea dilatarilor D-133/225	buc	9,0000	4 300,00	38 700,000
110.	287527631400057	Punct fix pentru limitarea dilatarilor D-57/125	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
111.	287527631400076	Punct fix pentru limitarea dilatarilor D-76/140	buc	3,0000	2 500,00	7 500,000
112.	287527631400089	Punct fix pentru limitarea dilatarilor D-89/160	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
113.	2875277347000108	Suport mobil pt conducte Suport mobil pt tevi preizolata D-108/200 - 31 buc	buc	31,0004	500,00	15 500,200
114.	28752773470001081	Suport mobil pt conducte Suport mobil pt tevi preizolata D-108/200 - 42 buc	buc	42,0001	500,00	21 000,050

115.	2875277347000133	Suport mobil pt conducte Suport mobil pt tevi preizolata D133/225 - 93 buc	buc	93,0007	450,00	41 850,315
116.	287527734700057	Suport mobil pt conducte Suport mobil pt tevi preizolata cu manta de protectie metalica D-57/125 -14 buc	buc	14,0003	350,00	4 900,105
117.	287527734700076	Suport mobil pt conducte Suport mobil pt tevi preizolata cu manta de protectie metalica D-76/140 - 15 buc	buc	15,0000	400,00	6 000,000
118.	287527734700089	Suport mobil pt conducte Suport mobil pt tevi preizolata cu manta de protectie metalica D-89/160 - 42 buc	buc	42,0003	450,00	18 900,135
119.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	423,3600	5,00	2 116,800
120.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	4,0800	5,00	20,400
121.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,2600	38,60	48,636
122.	2913134600000100	Robinet sferic din ote PN25 Dn100mm	buc	2,0000	3 161,23	6 322,460
123.	2913134600000125	Robinet sertar ventil clapeta D125	buc	3,0000	3 796,88	11 390,625
124.	291313460000020	Robinet sferic din ote PN25 Dn20mm - pentru aerisire	buc	1,0000	289,17	289,166
125.	291313460000025	Robinet sertar ventil clapeta Robinet sferic din otel PN25 Dn25 pentru drenaj	buc	5,0000	483,33	2 416,665
126.	291313460000040	Robinet sertar ventil clapeta Robinet sferic din otel PN25 DN40	buc	3,0000	539,17	1 617,498
127.	291313460000050	Robinet sferic din ote PN25 , Dn50mm	buc	1,0000	1 671,00	1 671,000
128.	291313460000065	Robinet sferic din ote PN25 Dn65mm	buc	1,0000	1 848,33	1 848,330
129.	291313460000080	Robinet sferic din ote PN25 l Dn80mm	buc	3,0000	3 288,83	9 866,499
130.	291313460000140	Robinet sertar ventil clapeta Robinet sferic din otel PN25 Dn40mm - pentru drenaj	buc	7,0000	539,17	3 774,162
131.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,0826	4,10	61,838
132.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,3852	22,50	233,667
133.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,3463	22,50	277,792
134.	4100116202820	Apa potabila	m3	32,2098	22,50	724,718
135.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,1838	22,50	26,638
136.	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
		Total materiale de construcții				2 113 953,93

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	35,4400	450,00	15 948,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,700
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	17,0280	265,00	4 512,420
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	24,4047	265,00	6 467,246
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,0320	265,00	1 068,480
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	198,7200	450,00	89 424,000
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,6934	35,00	59,269
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	13,6462	35,00	477,616
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7920	450,00	356,400
10.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	2,2410	450,00	1 008,450
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,5371	285,00	1 008,073
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	55,7800	350,00	19 523,000
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,5476	350,00	891,660
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,2800	20,00	45,600
15.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	34,0560	54,00	1 839,024

16.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,0320	54,00	217,728
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,2350	45,00	55,575
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,1060	54,00	3 029,724
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9,1140	60,00	546,840
20.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	11,2530	215,00	2 419,395
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	289,9810	94,50	27 403,206
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,1320	94,50	2 185,974
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3800	450,00	1 521,000
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	31,3320	450,00	14 099,400
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9500	450,00	427,500
26.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	15,0000	450,00	6 750,000
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	146,4586	350,00	51 260,510
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3913	185,00	72,391
Total utilaje de construcții						252 738,21

Total	Lei	2 667 162,13
Asigurari sociale	24,00 %	72 112,80
TOTAL	100,00 +	2 739 274,93
Transportarea materialelor	6,00 %	126 837,24
Cheltuieli de depozitare	1,00 %	21 139,54
TOTAL	100,00 +	2 887 251,71
Cheltuieli de regie	11,00 %	317 597,69
TOTAL	100,00 +	3 204 849,40
Beneficiu de deviz	4,00 %	128 193,98
TOTAL	100,00 +	3 333 043,38
Taxa de valoare adaugata	20,00 %	666 608,69

Total deviz:

3 999 652,07



[Signature]

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)