

**Repararea capitala a retelelor
termice de la centrala termica
pina la blocul principal Centrul
de Recuperare pentru copii
Ceadie-Lunga,
nr.cad.9602229.001.2, din or.
ceadir-Lunga, str. Sanatornaia,
1.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Repararea capitala a retelelor termice de la centrala termica pina la blocul principal
Centrul de Recuperare pentru copii Ceadie-Lunga, nr.cad.9602229.001.2, din or.
ceadir-Lunga, str. Sanatornaia, 1.**

Valoarea de deviz 3 114 359 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	12,936	94,60	1 223,75
2.	7123010010200	Betonist	h-om	41,130	94,60	3 890,89
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,160	94,60	3 136,94
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	831,880	94,60	78 695,84
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	35,700	94,60	3 377,22
6.	7129020012800	Pavator	h-om	23,625	94,60	2 234,93
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,840	94,60	741,67
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,600	94,60	529,76
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	112,896	94,60	10 679,96
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	40,474	94,60	3 828,84
11.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,496	94,60	236,12
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,840	94,60	363,26
13.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	81,200	94,60	7 681,51
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	43,720	94,60	4 135,91
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	223,403	94,60	21 133,93
16.	7137010011500	Electrician	h-om	1,680	94,60	158,93
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,580	94,60	717,07
18.	7212030022700	Sudor	h-om	623,019	94,60	58 937,58
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,230	94,60	1 629,97
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	233,944	94,60	22 131,11
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	479,199	94,60	45 332,22

22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	556,487	94,60	52 643,66
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	63,360	94,60	5 993,85
		Total manopera				329 437

Materiale:

1.	1111	Tabla de otel ̢-5mm (tinand cont de taiere)	kg	8,000	36,00	288,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,948	25 000,00	98 700,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,632	25 000,00	65 800,00
4.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	12,582	500,00	6 291,00
5.	11110001000311	Cilindre din vata minerala ̢=40mm pt conducta Dn125mm	m2	6,525	500,00	3 262,50
6.	11110001000312	Cilindre din vata minerala ̢=40mm pt conducta Dn100mm	m2	3,766	500,00	1 883,00
7.	11110001000313	Cilindre din vata minerala ̢=40mm pt conducta Dn80mm	m2	3,077	500,00	1 538,50
8.	11110001000314	Cilindre din vata minerala ̢=40mm pt conducta Dn65mm	m2	1,697	500,00	848,50
9.	11110001000315	Cilindre din vata minerala ̢=40mm pt conducta Dn50mm	m2	1,538	500,00	769,00
10.	11110001000316	Cilindre din vata minerala ̢=40mm pt conducta Dn40mm	m2	0,297	500,00	148,50
11.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,284	420,00	119,28
12.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,707	420,00	716,94
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,168	3 200,00	537,60
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	420,00	483,00
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,603	420,00	1 093,26
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,748	320,00	239,36
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,989	320,00	8 316,48
18.	15329131346001	Robinet sferic din otel PN25 Dn-100mm	buc	2,000	796,00	1 592,00
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,240	25,00	331,00
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	38,438	12,00	461,26
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	3 500,00	59,50
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,119	3 500,00	416,50
23.	2010237318750	Distantieri	buc	88,800	2,00	177,60
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,400	125,00	425,00
25.	2320146200700	Petrol lampant	l	7,944	15,00	119,16
26.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	18,269	21,00	383,64
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,624	25,00	15,60
28.	2320187315789	Decofrol	kg	4,080	12,00	48,96
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	49,290	21,00	1 035,10
30.	24133173460001	Suspensie de bitum / Masica bitum	kg	846,720	25,00	21 168,00
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 /Gaz	kg	37,494	49,00	1 837,26
32.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	4,680	46,00	215,28
33.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,590	56,00	33,02

34.	252315671300001	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) D-133/225	buc	12,000	125,00	1 500,00
35.	252315671300002	Caciula de capat din plastic (incl. materialul spumant) D-108/200	buc	6,000	118,00	708,00
36.	252315671300002	Caciula de capat cu manta de protectie metalica (incl. materialul spumant) D-108/200	buc	4,000	125,00	500,00
37.	252315671300003	Caciula de capat cu manta de protectie metalica (incl. materialul spumant) D-89/160	buc	2,000	118,00	236,00
38.	252315671300004	Caciula de capat cu manta de protectie metalica (incl. materialul spumant) D-76/140	buc	4,000	106,00	424,00
39.	252315671300005	Caciula de capat cu manta de protectie metalica (incl. materialul spumant) D-57/125	buc	2,000	103,00	206,00
40.	252315671900002	Manson cu manta de protectie metalica (incl. componentele mater. spumant) D-108/200	buc	32,000	210,00	6 720,00
41.	252315671900003	Manson cu manta de protectie metalica (incl. componentele mater. spumant) D-89/160	buc	13,000	170,00	2 210,00
42.	252315671900004	Manson cu manta de protectie metalica (incl. componentele mater. spumant) D-76/140	buc	32,000	150,00	4 800,00
43.	252315671900005	Manson cu manta de protectie metalica (incl. componentele mater. spumant) D-57/125	buc	13,000	120,00	1 560,00
44.	252315671900006	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Manson D-133/225 din material plastic in compet cu componentele mater. spumant	buc	96,000	420,00	40 320,00
45.	252315671900007	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) Manson D-108/200 din material plastic in compet cu componentele mater. spumant,	buc	39,000	386,00	15 054,00
46.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,486	1 350,00	656,10
47.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	880,000	8,00	7 040,00
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,600	2,50	39,00
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 045,512	2,50	2 613,78
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 307,523	2,50	3 268,81
51.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,304	0,00	0,00
52.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,048	0,00	0,00
53.	2664102100001.	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,400	0,00	0,00
54.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,560	0,00	0,00
55.	2664102102010.	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,472	1 350,00	637,20
56.	2666122800600	Element prefabricat Placa pt acoperira - /mont inversa/	buc	153,520	0,00	0,00
57.	26661228006001	Element prefabricat лоток Л-4-8	buc	70,700	2 130,00	150 591,00

58.	266612280060010	Element prefabricat Подушка опорная ОП-1	buc	29,290	63,00	1 845,27
59.	26661228006002	Element prefabricat Плита перекрытия лотков - П 5-8	buc	70,700	1 860,00	131 502,00
60.	26661228006003	Element prefabricat лоток Л-10-8	buc	70,700	2 980,00	210 686,00
61.	26661228006004	Element prefabricat Плита перекрытия лотков - П 10-8	buc	70,700	1 230,00	86 961,00
62.	266612280060058	Element prefabricat Подушка опорная ОП-2	buc	209,070	76,00	15 889,32
63.	2670112205200	Borduri granit 15x22x30 cm	kg	792,000	0,00	0,00
64.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	5,047	95,00	479,48
65.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,108	75,00	8,10
66.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	130,324	45,00	5 864,58
67.	27106021000001	Otel beton OB 37 diam .AI 8 mm	kg	30,750	18,00	553,50
68.	27106023000002	Otel beton OB 37 diam. AI d-12mm	kg	41,000	18,00	738,00
69.	27106023000003	Otel beton OB 37 diam. AIII d-14mm	kg	143,500	18,00	2 583,00
70.	27106023000004	Otel beton OB 37 diam. AIII d-16mm	kg	391,550	18,00	7 047,90
71.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,448	18,00	8,06
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,308	18,00	5,54
73.	27221031070001	Conducta de otel d-133 x3.5mm	m	14,056	351,00	4 933,66
74.	27221031070002	Conducta de otel d-108 x3.5mm	m	10,542	351,00	3 700,24
75.	27221031070003	Conducta de otel d-89 x 3.0mm	m	5,321	216,00	1 149,34
76.	27221031070004	Conducta de otel d-76 x 3.0mm	m	5,020	198,00	993,96
77.	27221031070004	Teava de otel d-76 x3.0mm	m	5,020	196,00	983,92
78.	27221031070005	Conducta de otel d-57 x 3.0mm	m	3,514	185,00	650,09
79.	27221031070006	Conducta de otel d-45 x2.5mm	m	0,502	173,00	86,85
80.	27221031070007	Conducta din otel d-48 x 3.2mm /GOST 3262-75/	m	3,514	167,00	586,84
81.	27221031070007	Conducta din otel d-48 x 3.2mm /GOST 3262-75/	m	5,522	89,00	491,46
82.	27221031070008	Conducta din otel d-33.5 x 2.0mm /GOST 3262-75//	m	3,514	159,00	558,73
83.	27221031070008	Conducta din otel d-33.5 x 2.0mm /GOST 3262-75//	m	2,008	76,00	152,61
84.	27221031070009	Conducta din otel d-26.8 x 2.8mm /GOST 3262-75/	m	0,201	148,00	29,75
85.	27221031600002	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid D=108/200	m	190,760	398,00	75 922,48
86.	272210316000022	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta de protectie metalica D=108/200	m	136,544	315,00	43 011,36
87.	272210316000033	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta de protectie metalica D=89/160	m	60,240	298,00	17 951,52
88.	272210316000044	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta de protectie metalica D=76/140	m	150,600	273,00	41 113,80
89.	272210316000055	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta de protectie metalica D=57/125	m	60,240	248,00	14 939,52

90.	27221031600006 1	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid D=133/225	m	425,696	430,00	183 049,28
91.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,700	33,00	56,10
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,920	33,00	195,36
93.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	1,288	35,00	45,08
94.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	1,481	35,00	51,83
95.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,575	49,00	77,17
96.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	161,638	49,00	7 920,27
97.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,676	35,00	23,66
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,720	29,00	78,88
99.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,080	49,00	150,92
100.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,200	5,00	51,00
101.	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotond autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	233,436	15,00	3 501,54
102.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,200	15,00	153,00
103.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,170	23,00	3,91
104.	28752740160001	Cot 90* din otel preizolat d-133/225	buc	24,000	156,00	3 744,00
105.	28752740160002	Cot 90* din otel preizolat d-108/200	buc	12,000	138,00	1 656,00
106.	28752740160002 2	Cot 90* din otel preizolat cu manta de protectie metalica d-108/200	buc	8,000	138,00	1 104,00
107.	28752740160003 3	Cot 90* din otel preizolat cu manta de protectie metalica d-89/160	buc	4,000	118,00	472,00
108.	28752740160004 4	Cot 90* din otel preizolat cu manta de protectie metalica d-76/140	buc	8,000	106,80	854,40
109.	28752740160005 5	Cot 90* din otel preizolat cu manta de protectie metalica d-57/125	buc	4,000	98,70	394,80
110.	28752740400001	Cot 90* din otel d-133 x 3.5mm	buc	6,000	159,00	954,00
111.	28752740400001 0	Trecere K-57 x 3.0---45 x 2.5	buc	1,000	49,00	49,00
112.	28752740400001 1	Dop de otel d-133 x 3.5mm	buc	3,000	136,00	408,00
113.	28752740400001 2	Dop de otel d-108 x 3.5mm	buc	1,000	129,00	129,00
114.	28752740400001 3	Dop de otel d-76 x 3.0mm	buc	1,000	126,00	126,00
115.	28752740400002	Cot 90* din otel d-108 x 3.5mm	buc	4,000	146,00	584,00
116.	28752740400003	Cot 90* din otel d-89 x 3.0mm	buc	1,000	96,00	96,00
117.	28752740400003 1	Cot 45* din otel d-89 x 3.0mm	buc	2,000	79,00	158,00
118.	28752740400004	Cot 90* din otel d-76 x 3.0mm	buc	1,000	73,00	73,00
119.	28752740400004	Cot 90* din otel d-76 x 3.0mm	buc	1,000	132,00	132,00
	28752740400005	Cot 90* din otel d-57 x 3.0mm	buc	1,000	64,00	64,00

120.						
121.	28752740400006	Cot 90* din otel d-45 x 2.5mm	buc	2,000	98,00	196,00
122.	28752740400008	Trecere K-133 x 3.5---89 x 3.0	buc	2,000	56,00	112,00
123.	28752740400009	Trecere K-108 x 3.5---76 x 3.0	buc	1,000	54,00	54,00
124.	2875274200000	Capac cu rama	buc	8,240	0,00	0,00
125.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,020	22,00	22,44
126.	28752763140001	Punct fix pentru tevi preizolate D-133/225	buc	9,000	2 500,00	22 500,00
127.	28752763140002	Punct fix pentru tevi preizolate D-108/200	buc	3,000	2 500,00	7 500,00
128.	28752763140002 2	Punct fix pentru tevi preizolate cu manta de protectie metalica D-108/200	buc	3,000	3 200,00	9 600,00
129.	28752763140003 3	Punct fix pentru tevi preizolate cu manta de protectie metalica D-89/160	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
130.	28752763140004 4	Punct fix pentru tevi preizolate cu manta de protectie metalica D-76/140	buc	3,000	3 200,00	9 600,00
131.	28752763140005 5	Punct fix pentru tevi preizolate cu manta de protectie metalica D-57/125	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
132.	28752773470001	Suport mobil pt tevi preizolata D-133/225	buc	93,000	450,00	41 850,00
133.	28752773470002	Suport mobil pt tevi preizolata D-108/200	buc	73,000	450,00	32 850,00
134.	28752773470003	Suport mobil pt tevi preizolata D-89/160	buc	42,000	450,00	18 900,00
135.	28752773470004	Suport mobil pt tevi preizolata D-76/140	buc	15,000	450,00	6 750,00
136.	28752773470005	Suport mobil pt tevi preizolata D-57/125	buc	14,000	450,00	6 300,00
137.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	423,360	12,00	5 080,32
138.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	4,080	12,00	48,96
139.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,260	75,00	94,50
140.	29131346000001	Robinet sferic din otel PN25 Dn-125mm	buc	3,000	1 458,00	4 374,00
141.	29131346000003	Robinet sferic din otel PN25 Dn-80mm	buc	3,000	1 450,00	4 350,00
142.	29131346000004	Robinet sferic din otel PN25 Dn-65mm	buc	1,000	730,00	730,00
143.	29131346000005	Robinet sferic din otel PN25 Dn-50mm	buc	1,000	680,00	680,00
144.	29131346000006	Robinet sferic din otel PN25 Dn-40mm	buc	10,000	600,00	6 000,00
145.	29131346000007	Robinet sferic din otel PN25 Dn-25mm	buc	5,000	630,00	3 150,00
146.	29131346000008	Robinet sferic din otel PN25 Dn-20mm	buc	1,000	450,00	450,00

147.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,083	4,92	74,22
148.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,385	20,00	207,70
149.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,634	20,00	192,68
150.	4100116202820	Apa potabila	m3	32,213	20,00	644,26
151.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,184	20,00	23,68
152.	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
Total materiale de constructii						1 524 956

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	35,440	450,00	15 948,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,50
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	17,028	130,00	2 213,64
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	24,405	95,00	2 318,41
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,032	125,00	504,00
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	198,720	86,00	17 089,92
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,847	86,00	72,84
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	13,647	86,00	1 173,63
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,792	450,00	356,40
10.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	2,241	450,00	1 008,45
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	3,537	95,00	336,02
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	55,780	480,00	26 774,40
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,548	480,00	1 223,04
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,280	39,00	88,92
15.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	34,056	95,00	3 235,32
16.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,032	95,00	383,04
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,235	250,00	308,75
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,106	125,00	7 013,25
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9,114	125,00	1 139,25
20.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	11,253	95,00	1 069,06
21.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	289,982	36,00	10 439,36
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,132	56,00	1 295,39
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,380	450,00	1 521,00
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	31,332	450,00	14 099,40
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,950	450,00	427,50
26.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	15,000	450,00	6 750,00
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	146,459	380,00	55 654,42
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,391	420,00	164,22

	stropire				
	Total utilaje de construcții				172 652

Total	Lei	2 027 045
Соцфонд	24 %	79 065
Транспорт материалов	8 %	121 996
Итого		2 228 106
Накладные расходы	12 %	267 373
Итого		2 495 479
Сметная прибыль	4 %	99 820
Итого		2 595 299
НДС	20 %	519 060

Total deviz:

3 114 359

Intocmit

SRL AMBORIO

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

