

**Renovarea retelelor termice
DN250 de la PTC-1006 din
str. A.Russo, 18/4 pina la
PTC-1005 din
str. Ginta Latina, 15/3
mun Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de constructie Nr. 51/24-RT**

Valoarea de deviz 2 228 391,36 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	15,037	70,00	1 052,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	20,300	70,00	1 421,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,443	70,00	2 271,02
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	180,640	70,00	12 644,80
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	48,693	70,00	3 408,50
6.	7129020012800	Pavator	h-om	249,681	70,00	17 477,67
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,000	70,00	2 940,00
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	295,116	70,00	20 658,12
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	116,102	70,00	8 127,17
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	216,297	70,00	15 140,78
11.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,920	70,00	274,40
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	41,440	70,00	2 900,80
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	70,00	39,20
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,970	70,00	1 047,90
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	154,475	70,00	10 813,25
16.	7137010011500	Electrician	h-om	3,000	70,00	210,00
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,250	70,00	857,50
18.	7212030022700	Sudor	h-om	448,531	70,00	31 397,18
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,320	70,00	1 562,40
20.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	136,500	70,00	9 555,00
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	271,430	70,00	19 000,11

22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	303,747	70,00	21 262,29
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,837	70,00	3 838,60
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,200	70,00	2 254,00
		Total manopera				190 154,29

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	8,225	2 500,00	20 562,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	10,325	2 650,00	27 361,25
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	38,192	470,00	17 950,43
4.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,875	550,00	481,25
5.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	1,575	550,00	866,25
6.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	16,100	550,00	8 855,00
7.	1412212205745	Creta macinata alba obisnuita	buc	11,200	10,00	112,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,525	1 850,00	971,25
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,174	450,00	78,30
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	121,201	150,00	18 180,22
11.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,875	450,00	393,75
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,468	15,00	202,02
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,078	5 200,00	406,12
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,417	5 200,00	2 166,32
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,026	5 200,00	135,20
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	10,359	22,00	227,91
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,980	22,00	21,56
18.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip Te16	kg	22,400	15,00	336,00
19.	2320187315789	Decofrol	kg	3,463	15,00	51,94
20.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	69,125	0,00	0,00
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	64,497	65,00	4 192,28
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	46,953	65,00	3 051,95
23.	2414126108995	Sare decapare-fosfatate	kg	70,000	4,50	315,00
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,106	65,00	6,92
25.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	7,350	65,00	477,75
26.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,121	22,00	2,67
27.	252121670100056	Teava din otel d=32,4*4 mm aerisire	m	1,015	48,00	48,72
28.	252315671300039	Caciula de capat din plastic d=250/400 mm	buc	8,000	676,67	5 413,36
29.	2523156716912	Folie din pvc plastifiata tip c gr=0,5 mm	kg	1,400	22,00	30,80
30.	252315671900038	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) d=250/400 mm	buc	70,000	614,56	43 019,20
31.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	67,590	5,00	337,95
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 651,816	2,82	4 658,12
33.	2663102100000	Beton	m3	3,371	1 850,00	6 235,61
34.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,284	0,00	0,00
35.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	4,177	1 645,00	6 871,00
36.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,116	0,00	0,00
37.	266612280060042	Element prefabricat OP-3	buc	58,580	300,00	17 574,00
38.	266612280060043	Element prefabricat Placi de acoperire (din demontaj)	buc	65,650	0,00	0,00
39.	266612280060046	Element prefabricat Placi de acoperire (din demontaj)	buc	6,060	0,00	0,00
40.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,996	65,00	194,72
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,245	3 800,00	931,00

42.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,138	22,00	3,04
43.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	168,825	22,00	3 714,15
44.	2710403607225	Tabla groasa 6x1250 OL37-1n	kg	5,533	22,00	121,72
45.	2710403647770	Tabla inox. 8,0 (W4571)	kg	5,600	22,00	123,20
46.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	459,612	22,00	10 111,46
47.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,400	22,00	30,80
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,962	22,00	21,18
49.	27221031070005 2	Conducta de otel d=273*6,3 mm	m	6,024	820,00	4 939,68
50.	27221031070005 3	Conducta de otel d=219*6 mm	m	6,024	613,00	3 692,71
51.	27221031070005 4	Conducta de otel d=159*5 mm	m	20,080	380,00	7 630,40
52.	27221031070005 5	Conducta de otel d=57*4 mm drenaj	m	1,506	114,00	171,68
53.	27221031600003 5	Teava din otel preizolata d=273/400 mm	m	371,480	1 926,72	715 737,95
54.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	4,506	22,00	99,13
55.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,604	22,00	57,29
56.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	22,00	0,07
57.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	1,669	22,00	36,71
58.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	85,00	2,04
59.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	2,554	85,00	217,12
60.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	161,985	85,00	13 768,71
61.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,070	85,00	5,95
62.	2811237336238	Rama din tabla neagra de 1,5 mm grosime pentru crearea golurilor in pereti	kg	0,442	22,00	9,72
63.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	1,400	25,00	35,00
64.	2872117315076	Cutie siguranta 4-II 25a	buc	1,400	12,00	16,80
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,125	22,00	68,75
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,726	85,00	61,71
67.	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotond autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	302,400	15,00	4 536,00
68.	28752740160003 6	Cot din otel preizolat d=273/400 mm	buc	20,000	5 082,35	101 647,00
69.	28752740400006 5	Cot de otel d=273*6,3 mm	buc	4,000	2 200,00	8 800,00
70.	28752740400006 6	Cot de otel d =219 *6,3 mm	buc	3,000	1 800,00	5 400,00
71.	28752740400006 7	Cot de otel d =168 mm	buc	3,000	650,00	1 950,00
72.	28752742000004 7	Capac cu rama (din demontare)	buc	8,160	0,00	0,00
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,302	22,00	28,64
74.	28752763140003 7	Punct fix pentru limitarea dilatarilor dn=250/400 mm	buc	6,000	7 478,84	44 873,04
75.	28752773470005 5	Suport mobil pt conducte dn=250/400 mm 0	buc	58,000	604,82	35 079,50
76.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	7,350	15,00	110,25
77.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	70,000	15,00	1 050,00
78.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	5,600	452,00	2 531,20
79.	29131346000005 7	Robinet sertar ventil clapeta d=200 mm din demontare	buc	2,000	0,00	0,00
80.	29131346000005 9	Robinet sertar D=50 mm di demontaj	buc	2,000	0,00	0,00
81.	29131346000006 2	Robinet sferic d=25 mm aerisire	buc	1,000	380,00	380,00
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,737	4,50	138,31
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	30,966	10,00	309,66
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,359	10,00	83,59
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	44,040	10,00	440,40

86.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	3,233	10,00	32,33
87.	4100126202818	Apa	m3	0,298	10,00	2,98
Total materiale de construcții						1 160 790,22

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,597	85,00	1 325,74
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,320	600,00	1 392,00
3.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	73,500	150,00	11 025,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,446	85,00	887,93
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	57,510	600,00	34 506,00
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,080	45,00	48,60
7.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	2,555	600,00	1 532,82
8.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,350	450,00	157,50
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,067	450,00	480,11
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,838	450,00	826,88
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,375	450,00	1 968,75
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	14,689	220,00	3 231,58
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,523	850,00	444,21
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	61,438	850,00	52 221,96
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,886	850,00	5 003,10
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,597	85,00	1 325,74
17.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,053	45,00	47,38
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,944	45,00	87,48
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,106	85,00	4 769,01
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	21,842	95,00	2 074,96
21.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	8,111	150,00	1 216,65
22.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,451	45,00	20,28
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	17,880	45,00	804,60
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	147,949	125,00	18 493,63
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,656	125,00	831,95
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,480	600,00	1 488,00
27.	3410520005704	Platforma ridicatoare cu brate tip PRB-15 pe auto 5t	h-ut	24,500	600,00	14 700,00
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,102	600,00	1 261,44
29.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	20,500	600,00	12 300,00
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	48,703	450,00	21 916,26
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	207,793	450,00	93 506,85
32.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	73,500	85,00	6 247,50
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,313	125,00	289,10
Total utilaje de construcții						296 432,99

Total	lei	1 647 377,49
-------	-----	--------------

Asigurarea soc	24,00 %	45 637,03
Total	100,00 +	1 693 014,52
Transport	4,00 %	46 431,61
Total	100,00 +	1 739 446,13
Depozit	1,00 %	11 607,90
Total	100,00 +	1 751 054,03
Cheltuiile de regie	5,00 %	87 552,70
Total	100,00 +	1 838 606,73
Beneficiu de deviz	1,00 %	18 386,07
Total	100,00 +	1 856 992,80
TVA	20,00 %	371 398,56

Total deviz: **2 228 391,36**

Intocmit

Admin. Mardare Denis

(funcția, semnătura, numele, prenumele)




Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)