

**LOT nr. 1-Reparatia capitala a
retelelor termice DN200 de la
CT-137/3 pana la CT-137/6-1 din
str.Voluntarilor**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 3 070 720,99 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	29,61	84,97	2 515,96
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,86	84,97	837,80
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	49,42	84,97	4 199,29
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	338,00	84,97	28 719,86
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	63,34	84,97	5 381,66
6.	7129020012800	Pavator	h-om	71,25	84,97	6 054,11
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,60	84,97	1 580,44
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	498,23	84,97	42 334,43
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	177,90	84,97	15 115,76
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	319,78	84,97	27 171,32
11.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,50	84,97	42,55
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	65,44	84,97	5 560,44
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	18,44	84,97	1 566,85
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	217,69	84,97	18 496,69
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,57	84,97	132,98
16.	7212030022700	Sudor	h-om	628,33	84,97	53 388,78
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,82	84,97	239,70
18.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	230,10	84,97	19 551,60
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	361,63	84,97	30 727,70
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	386,30	84,97	32 823,71
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,76	84,97	4 483,27
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,44	84,97	1 142,00
Total manopera						302 066,95

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	3,51	2 150,00	7 546,50
----	---------------	-------------------------------------	---	------	----------	----------

2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,95	2 550,00	12 622,50
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	4,83	480,00	2 317,01
4.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,30	480,00	144,00
5.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,54	480,00	259,20
6.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	6,03	480,00	2 894,40
7.	1412212205745	Creta macinata alba obisnuita	buc	18,88	1,20	22,66
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,18	2 050,00	369,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,29	320,00	91,52
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	69,78	120,00	8 373,76
11.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,30	480,00	144,00
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,44	5,00	92,20
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,10	4 500,00	469,80
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,56	4 500,00	2 505,60
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	4 500,00	156,60
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	15,87	24,00	380,88
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,13	55,00	6,89
18.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip Te16	kg	37,76	0,01	0,38
19.	2320187315789	Decofrol	kg	4,18	0,01	0,04
20.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,05	0,01	0,00
21.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	23,70	65,00	1 540,50
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	68,47	35,00	2 396,47
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	51,54	35,00	1 803,87
24.	2414126108995	Sare decapare-fosfatate	kg	118,00	0,01	1,18
25.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,94	55,00	51,64
26.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,19	22,00	4,18
27.	2523156713000219315	Caciula de capat din plastic 219/315 mm	buc	4,00	320,92	1 283,68
28.	2523156716912	Folie din pvc plastifiata tip c gr=0,5 mm	kg	2,36	0,01	0,02
29.	2523156719000219700	Manson din material plastic 219/315 mm	buc	134,00	442,61	59 309,74
30.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	102,96	1,50	154,44
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 052,61	2,80	8 547,31
32.	2663102100000	Beton	m3	4,68	1 400,00	6 553,89
33.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,54	0,00	0,00
34.	266410210120628	Mortar pentru tencuiala M 100-T-Mortaru M100-pentru informare	m3	7,45	0,00	0,00
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,20	0,00	0,00
36.	266612280060026	Element prefabricat OP-3	buc	131,30	295,00	38 733,50
37.	266612280060027	Element prefabricat P11-8 din demontare	buc	129,28	0,00	0,00
38.	266612280060030	Element prefabricat din demontare	buc	7,07	0,00	0,00

39.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	4,80	45,00	216,16
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,12	3 800,00	452,20
41.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	21,34	22,00	469,43
42.	2710403647770	Tabla inox. 8,0 (W4571)	kg	9,44	22,00	207,68
43.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	700,13	17,50	12 252,24
44.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,57	22,00	12,54
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,45	22,00	9,90
46.	2722103107000108	Conducta de otel d=108*4 mm	m	2,51	265,00	665,15
47.	2722103107000219	Conducta de otel d=219*6 mm	m	2,51	580,00	1 455,80
48.	272210310700057	Conducta de otel d=57*4 mm	m	1,51	195,00	293,67
49.	2722103160000219700	Teava din otel preizolata d= 219/315 mm	m	702,80	1 384,68	973 153,10
50.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	6,86	19,00	130,42
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,48	19,00	66,12
52.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,21	19,00	4,01
53.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	2,55	55,00	140,49
54.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	208,83	55,00	11 485,54
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,21	55,00	11,44
56.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	2,36	65,00	153,40
57.	2872117315076	Cutie siguranta 4-II 25a	buc	2,36	0,01	0,02
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,18	19,00	79,34
59.	2875274016000219700	Cot din otel preizolat d= 219/315 mm	buc	34,00	3 595,14	122 234,76
60.	28752740400002001	Reductie de otel 200	buc	2,00	450,00	900,00
61.	2875274040000219	Cot de otel d=219 mm	buc	4,00	650,00	2 600,00
62.	2875274040000219108	Reductie de otel d=219/108 mm	buc	2,00	450,00	900,00
63.	287527420000031	Capac cu rama din demontare	buc	3,06	0,00	0,00
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,74	19,00	33,06
65.	2875276314000219700	Punct fix pentru limitarea dilatarilor 219/315 mm	buc	8,00	6 148,32	49 186,56
66.	2875277347000219315	Suport mobil pt conducte 219/315 mm	buc	130,00	700,00	91 000,00
67.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,94	5,00	4,70
68.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	118,00	5,00	590,00
69.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	9,44	45,00	424,80
70.	2913134600000200	Robinet d=200 mm	buc	2,00	18 600,00	37 200,00
71.	291313460000050	Robinet d=50 mm din demontare	buc	2,00	0,00	0,00
72.	29131346000005058	Robinet d=50 mm din demontare	buc	2,00	0,00	0,00
73.	291313460000057	Robinet d=50 mm	buc	2,00	1 450,00	2 900,00

74.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	25,10	10,00	251,00
75.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	10,70	10,00	106,97
76.	4100116202820	Apa potabilă	m3	35,83	0,00	0,00
77.	4100116202844	Apa dedurizată	m3	0,34	0,00	0,00
78.	4100126202818	Apa	m3	0,53	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				1 468 367,89

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,51	65,00	423,15
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,90	380,00	1 482,00
3.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	123,90	165,00	20 443,50
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	18,25	165,00	3 011,66
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	109,35	380,00	41 553,00
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,14	95,00	12,97
7.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile până la 15 tf	h-ut	1,50	380,00	571,14
8.	2940340004220	Mășină pt. reparații și întreținere drumuri AD-10	h-ut	0,12	145,00	17,40
9.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,39	380,00	149,89
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,63	350,00	220,50
11.	2952240004004	Compactor auto cu ruloare până la 12 tf	h-ut	1,50	350,00	525,00
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloare valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	7,46	350,00	2 612,40
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,22	375,00	81,90
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldox	h-ut	123,78	375,00	46 418,06
15.	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	12,51	375,00	4 692,45
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,51	165,00	1 074,15
17.	2952270003706	Betonieră până la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	1,46	85,00	124,31
18.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,70	125,00	337,50
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	119,28	165,00	19 680,74
20.	2952270004204	Stantă electrică de tăiat oțel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	11,92	165,00	1 966,46
21.	2952270004702	Motopompă de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	7,12	165,00	1 174,31
22.	2952270006612	Trolie cu act. electrică 1 tf	h-ut	0,69	165,00	113,26
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	27,34	95,00	2 597,20
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	201,63	165,00	33 268,54

25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,78	165,00	1 283,70
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,60	380,00	608,00
27.	3410520005704	Platforma ridicatoare cu brate tip PRB-15 pe auto 5t	h-ut	41,30	95,00	3 923,50
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,17	380,00	443,23
29.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	30,72	380,00	11 673,60
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,06	320,00	4 177,93
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	418,65	350,00	146 527,97
32.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	123,90	105,00	13 009,50
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,13	125,00	141,75
Total utilaje de construcții						364 340,67

Total	lei	2 134 775,51
Asigurarea soc	24 %	72 496,07
Total		2 207 271,58
Transport	4 %	58 734,72
Total		2 266 006,30
Depozit	1 %	14 683,68
Total		2 280 689,98
Cheltuielile de regie	10 %	228 069,00
Total		2 508 758,98
Beneficiu de deviz	2 %	50 175,18
Total		2 558 934,16
TVA	20 %	511 786,83
Total deviz:		3 070 720,99

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)