

**Renovarea retelelor termice
subterane existente DN500 de la
MC-7t spre CT-7t/1 din
str. Mesager**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 189 851,77 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	4,64	94,60	439,32
2.	7123010010200	Betonist	h-om	16,86	94,60	1 594,72
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,35	94,60	316,47
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	36,20	94,60	3 424,52
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,21	94,60	587,64
6.	7129020012800	Pavator	h-om	259,79	94,60	24 576,13
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	47,92	94,60	4 533,23
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	78,00	94,60	7 378,80
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	39,78	94,60	3 763,19
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	74,26	94,60	7 025,23
11.	7135010011000	Galvanizator	h-om	1,60	94,60	151,36
12.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	9,28	94,60	877,89
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,32	94,60	1 260,37
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	37,40	94,60	3 538,04
15.	7136080025001	Montator	h-om	10,22	94,60	967,08
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,00	94,60	473,00
17.	7212030022700	Sudor	h-om	153,24	94,60	14 496,54
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,06	94,60	762,48
19.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	28,00	94,60	2 648,80
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	120,82	94,60	11 429,38
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,38	94,60	2 401,03
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,43	94,60	1 459,62
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,29	94,60	3 054,44
		Total manopera				97 159,29

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	10,06	2 709,17	27 259,67
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	9,24	2 865,00	26 472,60
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	13,79	450,00	6 206,27
4.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,86	425,00	365,50
5.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	1,55	425,00	657,90
6.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	15,19	425,00	6 454,05

7.	1412212205745	Creta macinata alba obisnuita	buc	2,56	2,50	6,40
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,43	1 700,00	724,20
9.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,31	425,00	131,03
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,28	425,00	118,19
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,11	340,00	38,76
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	238,71	340,00	81 161,40
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,34	340,00	114,14
14.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,86	340,00	292,40
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,23	5,00	41,16
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 270,00	12,81
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	4 270,00	88,39
18.	2010237318750	Distantieri	buc	9,88	3,00	29,63
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,59	180,00	106,49
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	13,57	21,00	285,05
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,40	22,00	8,80
22.	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip Te16	kg	5,12	22,00	112,64
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,71	21,00	14,91
24.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	67,94	35,00	2 377,90
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	32,31	36,00	1 163,33
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,97	22,00	43,27
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	21,91	36,00	788,70
28.	2414126108995	Sare decapare-fosfatate	kg	16,00	10,00	160,00
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,07	65,00	134,68
30.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	3,00	65,00	195,00
31.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,03	19,00	0,57
32.	2523156713000500/710	Caciula de capat din plastic d=500/710 mm	buc	4,00	1 382,08	5 528,32
33.	2523156716912	Folie din pvc plastifiata tip c gr=0,5 mm	kg	0,32	55,00	17,60
34.	2523156719000500710	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant) d=500/710 mm	buc	8,00	2 162,93	17 303,44
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,70	2,85	90,34
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	581,07	2,85	1 656,05
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112,06	2,85	319,36
38.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie) FARA PRET	m3	0,45	0,00	0,00
39.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,06	0,00	0,00
40.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T PENTRU INFORMARE	m3	1,29	0,00	0,00
41.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
42.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 FARA PRET	m	10,05	0,00	0,00
43.	266612280060028	Element prefabricat L14-8 din demontare	buc	10,10	0,00	0,00
44.	266612280060038	Element prefabricat Talpa de rezem Fs-2	buc	8,08	650,00	5 252,00
45.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	5,23	45,00	235,15
46.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,16	3 200,00	504,00
47.	2682117334450	Placi din azbest	kg	2,28	55,00	125,36
48.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	60,96	22,00	1 341,22
49.	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	113,96	22,00	2 507,12
50.	2710403647770	Tabla inox. 8,0 (W4571)	kg	1,28	22,00	28,16
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,91	22,00	173,97
52.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	45,02	22,00	990,40
53.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,06	22,00	23,41
54.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,29	22,00	28,38
55.	2722103107000530	Conducta de otel d=530*8 mm	m	3,01	4 250,00	12 801,00

56.	2722103160000530710	Teava din otel preizolata d=530/710 mm	m	65,26	4 457,82	290 917,33
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,30	22,00	6,51
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,59	22,00	12,92
59.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,60	22,00	13,26
60.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	85,37	85,00	7 256,11
61.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,51	85,00	128,69
62.	2811236309900	Confectii metalice	kg	102,27	22,00	2 249,87
63.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,32	25,00	8,00
64.	2872117315076	Cutie siguranta 4-II 25a	buc	0,32	15,00	4,80
65.	2873122004100	Plase sudate	kg	7,19	19,00	136,63
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,47	19,00	8,99
67.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,98	85,00	83,58
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,32	85,00	367,20
69.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,77	10,00	17,75
70.	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotond autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	109,20	13,50	1 474,20
71.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,77	10,00	17,75
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	10,00	0,30
73.	2875274016000500710	Cot din otel preizolat d=500/710 mm	buc	2,00	15 759,09	31 518,18
74.	2875274040000530	Cot de otel d=530 mm	buc	2,00	11 500,00	23 000,00
75.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,18	22,00	3,90
76.	2875277347000500	Suport mobil pt conducte d=500710 mm	buc	8,00	3 500,00	28 000,00
77.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	3,00	15,00	45,00
78.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	16,00	5,00	80,00
79.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	1,28	380,00	486,40
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,53	4,80	60,13
81.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	45,42	10,00	454,19
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,94	10,00	39,41
83.	4100116202820	Apa potabila	m3	63,63	10,00	636,28
84.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,90	10,00	18,96
85.	4100126202818	Apa	m3	0,09	10,00	0,92
Total materiale de constructii						591 538,36

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,64	250,00	3 909,88
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,32	750,00	240,00
3.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	16,00	125,00	2 000,00
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	7,29	250,00	1 823,45
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	9,00	750,00	6 750,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,27	75,00	94,93
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,39	75,00	29,25
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	750,00	3,23
9.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	2,05	750,00	1 538,70
10.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,34	450,00	154,80
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,06	750,00	792,15
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,81	450,00	812,70
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,30	450,00	1 935,00
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	28,71	750,00	21 534,45

15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,52	650,00	338,00
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,61	650,00	5 599,49
17.	2952270002920	Agregat de cimentare	h-ut	0,03	125,00	3,38
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,24	45,00	10,80
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,64	250,00	3 909,88
20.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,13	75,00	9,75
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	13,23	250,00	3 307,50
22.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	3,57	250,00	893,50
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	125,00	37,50
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	58,56	145,00	8 491,78
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,13	125,00	2 016,75
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,21	550,00	1 765,34
27.	3410520005704	Platforma ridicatoare cu brate tip PRB-15 pe auto 5t	h-ut	5,20	750,00	3 900,00
28.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	11,65	750,00	8 739,38
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,10	750,00	75,00
30.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	6,45	750,00	4 837,50
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,99	450,00	4 046,04
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,13	500,00	14 567,15
33.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	15,20	85,00	1 292,00
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,44	250,00	1 109,40
		Total utilaje de constructii				106 568,65

Total	lei	795 266,30
Asigurarea soc	24,00 %	23 318,23
Total	100,00 +	818 584,53
Transport	4,00 %	23 661,53
Total	100,00 +	842 246,06
Depozit	1,00 %	5 915,38
Total	100,00 +	848 161,45
Cheltuielile de regie	13,50 %	114 501,80
Total	100,00 +	962 663,24
Beneficiu de deviz	3,00 %	28 879,90
Total	100,00 +	991 543,14
TVA	20,00 %	198 308,63

Total deviz:

1 189 851,77

Intocmit

Admin. Mardare Denis

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)