

**Reparatia retelilor termic cu
montarea compensatoarelor
sifonice si reparatia caminului
termic CT-428 din bd. Dacia, 16**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 558 604,37 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.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	2,5415	94,60	240,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	99,753	94,60	9 436,63
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,5126	94,60	1 183,68
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,97	94,60	848,56
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,0565	94,60	1 235,14
6.	7129020012800	Pavator	h-om	18,9031	94,60	1 788,23
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,795	94,60	359,01
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,7896	94,60	642,30
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,1319	94,60	485,48
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,0802	94,60	385,99
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	5,8469	94,60	553,12
12.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,9615	94,60	374,76
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,764	94,60	1 018,27
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,1006	94,60	2 469,13
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,9232	94,60	654,93
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,863	94,60	176,24
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,503	94,60	2 128,78
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,2366	94,60	968,37
19.	7212030022700	Sudor	h-om	130,5059	94,60	12 345,86
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,4972	94,60	520,04
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5956	94,60	150,94
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	184,0462	94,60	17 410,78
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	170,9636	94,60	16 173,16
24.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	25,30	94,60	2 393,38
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,5038	94,60	1 372,05
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,242	94,60	6 550,29
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9661	94,60	280,59
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0792	94,60	196,69
29.	9312040019600	Sapator	h-om	177,1575	94,60	16 759,10
		Total manopera				99 101,94

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,769	25,00	69,22
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,8775	2 950,00	2 588,63
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	8,1795	850,00	6 952,57
4.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,075	650,00	48,75
5.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,135	650,00	87,75
6.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,9825	650,00	638,63
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0225	1 850,00	41,63
8.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,1541	650,00	100,17
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,4472	650,00	1 590,68
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6876	550,00	378,18
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,7858	550,00	8 682,25
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1678	550,00	92,29
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0346	550,00	19,03
14.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,075	950,00	71,25
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,553	25,00	38,83
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,4324	25,00	235,81
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0157	7 500,00	117,75
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1566	7 500,00	1 174,50
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0157	7 500,00	117,75
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0812	850,00	69,02
21.	2010237318750	Distantieri	buc	38,864	3,00	116,59
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	21,25	12,00	255,00
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0106	1 200,00	12,72
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3106	22,00	6,83
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	11,6992	22,00	257,38
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,5506	22,00	12,11
27.	2320187315789	Decofrol	kg	0,9396	22,00	20,67
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	31,875	85,00	2 709,38
29.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	5,925	85,00	503,63
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	82,2403	65,00	5 345,63
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	99,7524	65,00	6 483,91
32.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,7272	85,00	316,81
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,94	85,00	249,90
34.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	4,1295	85,00	351,01
35.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,7765	85,00	66,00
36.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,045	28,00	1,26
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	22,0132	2,85	62,74
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	715,4682	2,85	2 039,08
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	199,459	2,85	568,46
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	446,2887	2,85	1 271,92
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0029	2,85	0,01
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,375	2,85	18,17
43.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	6,00	550,00	3 300,00
44.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,00	750,00	7 500,00
45.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,225	0,00	0,00
46.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,256	1 750,00	448,00
47.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0481	1 750,00	84,17
49.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,459	1 750,00	803,25
50.	266612280028650	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 fara pret	m	5,025	0,00	0,00
51.	266612280060072	Element prefabricat PO-4	buc	2,02	3 800,00	7 676,00
52.	266612280060073	Element prefabricat PO-3	buc	2,02	3 600,00	7 272,00
53.	26661228006007	Element prefabricat P21d-5	buc	1,01	2 200,00	2 222,00

	4					
54.	266612280060075	Element prefabricat P15d-5	buc	1,01	2 200,00	2 222,00
55.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	4,1776	85,00	355,10
56.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,028	3 600,00	100,80
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,659	65,00	302,83
58.	2682117334450	Placi din azbest	kg	2,2836	85,00	194,11
59.	2682132601626	Carton bitumat	m2	23,375	85,00	1 986,88
60.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	36,1567	28,00	1 012,39
61.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	112,6672	28,00	3 154,68
62.	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	114,18	28,00	3 197,04
63.	271060200100	Otel beton	kg	491,3903	28,00	13 758,93
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	60,7825	28,00	1 701,91
65.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	81,4875	28,00	2 281,65
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1125	28,00	3,15
67.	2710603436353	Otel lat lam. cald lt=50 x 5 mm	kg	15,20	28,00	425,60
68.	272210310700026	Conducta de otel dn=426*7 mm	m	4,518	28,00	126,50
69.	272210330000027	Teava neagra dn=108*4 mm	m	0,2122	1 385,00	293,90
70.	272210331000025	Teava instalatie dn=600*9 mm L=0,8 m	m	4,32	3 900,00	16 848,00
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,846	28,00	51,69
72.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1745	28,00	32,89
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,388	28,00	38,86
74.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,3574	28,00	10,01
75.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	108,0633	85,00	9 185,38
76.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	19,3275	85,00	1 642,84
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,9575	28,00	54,81
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,9627	85,00	1 271,83
79.	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semicircular autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	64,764	28,00	1 813,39
80.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,052	920,00	47,84
81.	287527420000079	Capac cu rama din demontaj	buc	4,08	0,00	0,00
82.	2875277358000400	Compensator d= 400 mm	buc	4,00	16 100,00	64 400,00
83.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	6,459	58,00	374,62
84.	291313460000029	Robinet dn 100 din demontare	buc	1,00	0,00	0,00
85.	291313460000030	Robinet dn=100 mm	buc	1,00	3 800,00	3 800,00
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,9454	5,00	149,73
87.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,032	10,00	30,32
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3241	10,00	13,24
89.	4100116202820	Apa potabila	m3	54,5241	10,00	545,24
90.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,809	10,00	18,09
91.	4100126202818	Apa	m3	0,159	10,00	1,59
		Total materiale de constructii				204 537,13

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,0071	350,00	352,49
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,3803	350,00	1 883,14
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,105	850,00	2 639,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1776	350,00	412,16
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,37	350,00	129,47
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,266	350,00	93,10
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6201	850,00	527,09

8.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	1,5078	850,00	1 281,63
9.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0345	850,00	29,32
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0921	850,00	78,28
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1811	350,00	63,38
12.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,4312	850,00	366,52
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,7155	850,00	1 458,17
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0329	750,00	24,68
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,796	750,00	2 847,00
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3359	750,00	251,93
17.	2952270002920	Agregat de cimentare	h-ut	0,0466	350,00	16,31
18.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,3191	350,00	111,69
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,3736	350,00	830,76
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,0071	350,00	352,49
21.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,5345	350,00	187,07
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,2022	350,00	1 120,77
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2688	350,00	94,08
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,7048	350,00	946,68
25.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,326	550,00	179,30
26.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	82,6553	185,00	15 291,21
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,7585	185,00	325,32
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,2462	850,00	6 159,27
29.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,6467	850,00	1 399,69
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5779	850,00	491,21
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,2135	780,00	23 566,61
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,5222	780,00	4 307,32
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2863	350,00	100,24
Total utilaje de construcții						67 917,63

Total	lei	465 503,64
Total	100,00 +	465 503,64
TVA	20,00 %	93 100,73

Total deviz:

558 604,37

Intocmit

Admin. A-Tech Mix SRL, Mardare D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)