

Lucrări de reparație a sistemului exterior de termoficare

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Valoarea de deviz 225 474,60 lei

№ 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	4,480	57,66	258,32
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,175	57,66	529,04
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	64,000	57,66	3 690,24
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,400	57,66	138,38
5.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	2,460	57,66	141,84
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,150	57,66	8,65
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,200	57,66	1 280,05
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	5,760	57,66	332,12
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	54,000	57,66	3 113,64
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	18,840	57,66	1 086,31
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,140	57,66	238,71
12.	7212030022700	Sudor	h-om	40,110	57,66	2 312,75
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,590	57,66	264,66
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,590	57,66	668,29
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	27,600	57,66	1 591,41
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,642	57,66	1 882,15
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,705	57,66	1 482,15
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,320	57,66	191,41
		Total manopera				19 210,12

Materiale:

1.	001	Banda de semnalizare	m	30,000	3,00	90,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,115	4 500,00	9 517,50
3.	11110001000300	Cilindri din poliuretan expandat Dn32-30 ml)	m2	3,090	800,00	2 472,00
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,029	700,00	720,30
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,725	300,00	517,50
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,045	420,00	18,90
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,352	350,00	123,20
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,513	250,00	128,25
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,775	10,00	17,75
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,430	35,00	15,05
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,960	30,00	118,80
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	9 000,00	9,00

13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,724	80,00	217,92
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	650,00	0,65
15.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,215	20,00	4,30
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,170	20,00	23,40
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,300	35,00	10,50
18.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,160	30,00	4,80
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	4,176	150,00	626,40
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,516	350,00	5 780,60
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	26,604	45,00	1 197,18
22.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,350	68,00	91,80
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,450	50,00	22,50
24.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,126	50,00	6,30
25.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,420	60,00	25,20
26.	25231567190001	Manson de capaqt la teava din otel preizolat acu poiuretan rigid D57/125)	buc	24,000	200,00	4 800,00
27.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	10,00	3 940,00
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	131,000	1,70	222,70
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,852	45,00	38,34
30.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,100	0,00	0,00
31.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	650,00	156,00
32.	26661228006000	Element prefabricat (Rigola tip U, L 4-8 L=3M)	buc	10,100	500,00	5 050,00
33.	26661228006001	Element prefabricat (Placi pentru rigole , P 5-8, L=3m)	buc	10,100	400,00	4 040,00
34.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,362	40,00	14,48
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,088	300,00	26,40
36.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,078	80,00	6,24
37.	27104036013000	Tabla subtire de otel galvanizat GOST 14918-80	kg	8,268	30,00	248,04
38.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,240	45,00	10,80
39.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,609	180,00	109,62
40.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	4,872	220,00	1 071,84
41.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	4,567	120,00	548,04
42.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,913	150,00	136,95
43.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,609	130,00	79,17
44.	27221031600000	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid D57/125	m	120,480	350,00	42 168,00
45.	27221033060000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (Dn 32mm)	m	30,754	400,00	12 301,60
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,138	30,00	4,14
47.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	12,524	35,00	438,34
48.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,000	1,00	32,00
49.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	32,000	1,00	32,00
50.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	66,000	1,00	66,00
51.	28752740160001	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid , 90gr.D57/125	buc	12,000	250,00	3 000,00
52.	2875274123510	Dop din fonta	buc	36,000	60,00	2 160,00
53.	28752744000001	Flansa plata Dn50mm	buc	8,000	80,00	640,00
54.	28752763140002	Punct fix pentru limitarea dilatarilor(Suport fix pentru teava din otel preizolat cu poliuretan	buc	8,000	150,00	1 200,00

		rigid D57/125)				
55.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	69,000	60,00	4 140,00
56.	29131346000000	Robinet sertar ventil clapeta(Vana cu flanse 50 Dnmm)	buc	4,000	600,00	2 400,00
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,216	0,00	0,00
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	0,00	0,00
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,557	0,00	0,00
60.	4100116202820	Apa potabila	m3	32,232	0,00	0,00
61.	4100126202818	Apa	m3	0,150	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				110 840,50

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,163	200,00	232,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,630	250,00	157,50
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	7,368	220,00	1 620,96
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	19,000	300,00	5 700,00
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,215	150,00	32,25
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	150,00	60,00
7.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,720	500,00	360,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,029	500,00	14,50
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,249	400,00	99,60
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,492	400,00	196,80
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,156	400,00	62,40
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,163	65,00	75,59
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,494	55,00	137,17
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,075	55,00	4,12
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	7,350	65,00	477,75
16.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	6,600	80,00	528,00
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	29,215	65,00	1 898,97
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600	65,00	39,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,792	120,00	695,04
		Total utilaje de construcții				12 392,25

Total	lei	142 442,87
CNAM	24,00 %	4 610,43
Cheltuieli de transport	7,00 %	7 758,84
Cheltuieli de regie	14,50 %	22 447,76
Beneficiu de deviz	6,00 %	10 635,60
Total	100,00 +	187 895,50
TVA	20,00 %	37 579,10

Total deviz:

**225 474,6
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)