

USM. Blocul "Institutul de
Chimie", or.Chisinau,
str.Academiei nr.3. Lucrari de
reparatie a retelelor de incalzire.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1
Lucrari de reparatie a retelelor de incalzire

Valoarea de deviz 1 709 819,21 lei

Intocmit in prețuri curente 23.05.2025

№ 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 № 2-1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	232,400	94,60	21 985,04
2.	7132010010900	Faiantar	h-om	18,000	94,60	1 702,80
3.	7133010012100	Ipsosar	h-om	12,160	94,60	1 150,34
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	41,160	94,60	3 893,74
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000	94,60	94,60
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3 061,750	94,60	289 641,55
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 148,890	94,60	108 685,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	94,500	94,60	8 939,70
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	229,480	94,60	21 708,81
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,100	94,60	5 496,26
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	190,040	94,60	17 977,78
Total manopera						481 275,62

Materiale:

1.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	6,860	65,00	445,90
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,270	350,00	1 144,50
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,396	15,00	5,94
4.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,711	15,00	10,67
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,552	5,00	72,75
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,540	5,00	12,70
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	31,862	85,00	2 708,27
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	283,500	0,02	5,67
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	50,520	10,00	505,20
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,020	20,00	20,40
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	18,690	20,00	373,80
12.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,250	15,00	18,75
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,200	15,00	3,00
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	224,908	18,00	4 048,35
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	494,729	20,00	9 894,58
16.	24165861053031	Amorsa-grund - Betonoground	kg	18,750	31,25	585,94
17.	24165861053032	Amorsa-grund - Supraton	kg	24,000	20,00	480,00
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	28,105	45,00	1 264,72
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,084	65,00	5,46
20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	64,000	38,50	2 464,00
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	41,068	15,00	616,02
22.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,782	45,00	80,19
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	18,655	40,00	746,20
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,147	40,00	5,88
25.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,725	11,50	54,34
26.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	16,538	5,00	82,69
27.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	5,775	25,00	144,38
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,370	50,00	118,50
29.	2521216701000108	Teava din otel d108x4mm GOST 10704-91*	m	48,720	212,50	10 353,00

30.	25212167010001081	Teava din otel d108x4mm GOST 10704-91*	m	4,000	212,50	850,00
31.	252121670100038	Teava din otel d38x2,2mm GOST 10704-91* (Дy32mm)	m	35,525	65,00	2 309,12
32.	252121670100045	Teava din otel d45x2,5mm GOST 10704-91* (Дy40mm)	m	37,555	75,00	2 816,62
33.	252121670100057	Teava din otel d57x3,0mm GOST 10704-91*	m	100,485	97,00	9 747,05
34.	2521216701000571	Teava din otel d57x3,5mm GOST 10704-91*	m	6,000	97,00	582,00
35.	252121670100076	Teava din otel d76x3,0mm GOST 10704-91*	m	519,680	120,00	62 361,60
36.	2521216701000761	Teava din otel d76x3,5mm GOST 10704-91*	m	10,000	120,00	1 200,00
37.	252121670100089	Teava din otel d89x3,0mm GOST 10704-91*	m	20,300	135,00	2 740,50
38.	2521216701000891	Teava din otel d89x3,5mm GOST 10704-91*	m	6,000	135,00	810,00
39.	252121671000020	Teava din polipropilena d20mm, PN25	m	92,700	17,50	1 622,25
40.	252121671000025	Teava din polipropilena d25mm, PN25	m	999,100	20,00	19 982,00
41.	252121671000032	Teava din polipropilena d32mm, PN25	m	391,400	30,00	11 742,00
42.	2521306716001	Folie poliester tip c 0,25 mm	m2	141,400	35,00	4 949,00
43.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	16,600	15,00	249,00
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 047,000	2,50	2 617,50
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,023	1 850,00	42,55
46.	2652102100737	Var hidratat	kg	75,000	3,50	262,50
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	164,600	3,00	493,80
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	82,184	2,50	205,47
49.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	274,840	5,00	1 374,20
50.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	639,000	10,00	6 390,00
51.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	3,925	20,85	81,84
52.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	17,360	20,85	361,96
53.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	29,440	20,85	613,83
54.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	26,178	20,85	545,83
55.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	9,760	20,85	203,49
56.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,250	5,00	41,25
57.	282211570000010	Radiator bimetal h=550mm, 10sectii	buc	165,000	1 000,00	165 000,00
58.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	3,25	26,00
59.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	205,600	4,25	873,80
60.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	205,600	3,75	771,00
61.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	3,10	24,80
62.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	3 230,000	0,20	646,00
63.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	3 230,000	0,30	969,00
64.	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica	m	48,195	20,00	963,90
65.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,30	10,40
66.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	205,600	1,80	370,08
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 230,000	0,20	646,00
68.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	14,250	9,50	135,38
69.	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari, d20mm	buc	40,000	2,00	80,00
70.	2875274110102201	Piesa de racordare (Robimet bila PPR d20mm)	buc	80,000	95,00	7 600,00
71.	287527411010225	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d25mm	buc	160,000	4,00	640,00
72.	2875274110102251	Piesa de racordare (teu) cu 4 imbinari, d25mm	buc	30,000	10,50	315,00
73.	2875274110102252	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari, d25mm	buc	970,000	3,20	3 104,00
74.	2875274110102253	Piesa de racordare (racord MP 25x1/2") cu 2 imbinari, d25mm	buc	330,000	12,50	4 125,00
75.	2875274110102254	Piesa de racordare (racord MP 25x3/4") cu 2 imbinari, d25mm	buc	40,000	45,00	1 800,00
76.	287527411010232	Piesa de racordare (teu) cu 3 imbinari d32mm	buc	200,000	6,50	1 300,00
77.	2875274110102321	Piesa de racordare (teu) cu 4 imbinari, d32mm	buc	64,000	15,50	992,00
78.	2875274110102322	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari, d32mm	buc	345,000	5,50	1 897,50

79.	28752741101023 23	Piesa de racordare (racord MP 32x1") cu 2 imbinari, d32mm	buc	40,000	62,00	2 480,00
80.	28752741101501 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura d15mm (filet scurt)	buc	4,080	6,50	26,52
81.	28752741101502 0	Piesa de legatura din otel pentru sudura d20mm (filet scurt)	buc	46,920	8,50	398,82
82.	28752741101502 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura d25mm (filet scurt)	buc	40,800	10,50	428,40
83.	28752741190001	Dop radiator d1/2"	buc	165,000	10,00	1 650,00
84.	28752741190002	Reductie radiator d1/2"	buc	660,000	12,00	7 920,00
85.	2875274123510	Dop din fonta	buc	108,600	5,00	543,00
86.	28752742027001 5r	Robinet cu dublu reglaj (retur tip sfera) d1/2"	buc	165,000	88,00	14 520,00
87.	28752742027001 5t	Robinet cu dublu reglaj (tur drept) d1/2"	buc	165,000	88,00	14 520,00
88.	28752742040002 5	Bratara fixare d25mm	buc	2 650,000	2,00	5 300,00
89.	28752742040003 2	Bratara fixare d32mm	buc	580,000	5,00	2 900,00
90.	28752742050001 00	Robinet cu flanse d100mm	buc	6,000	2 200,00	13 200,00
91.	28752742050008 0	Robinet cu flanse d80mm	buc	6,000	1 950,00	11 700,00
92.	28752742050008 01	Supapa de sens cu flanse d80mm	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
93.	28752742050008 0b	Robinet cu flanse d80mm (balansare)	buc	4,000	1 950,00	7 800,00
94.	28752742051001 5	Robinet cu mufa d15mm	buc	8,000	125,00	1 000,00
95.	28752742051002 0	Robinet bila cu racord olandez d20mm	buc	40,000	150,00	6 000,00
96.	28752742051002 02	Robinet bila d20mm	buc	6,000	145,00	870,00
97.	28752742051002 5	Robinet bila cu racord olandez d25mm	buc	40,000	227,50	9 100,00
98.	28752742051002 55	Robinet bila d25mm	buc	2,000	165,00	330,00
99.	28752742051005 0	Robinet cu mufa d50mm	buc	4,000	365,00	1 460,00
100.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	25,00	50,00
101.	28752744011001 08	Flansa plata d108mm	buc	2,400	65,00	156,00
102.	28752744011005 7	Flansa plata d57mm	buc	1,800	65,00	117,00
103.	28752744011007 6	Flansa plata d76mm	buc	3,000	65,00	195,00
104.	28752744011008 9	Flansa plata d89mm	buc	3,600	65,00	234,00
105.	28752744282001 00	Flansa rotunda libera d100mm	buc	12,000	230,00	2 760,00
106.	28752744282008 0	Flansa rotunda libera d80mm	buc	22,000	210,00	4 620,00
107.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	495,000	0,45	222,75
108.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,024	65,00	1,56
109.	29131345000001 5	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	165,000	20,00	3 300,00
110.	29131345000005 0	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 2 "	buc	1,000	4 900,00	4 900,00
111.	3220137315778	Decapant	kg	16,622	20,00	332,44
112.	33205000000001	Armatura fina- Termometru	buc	2,020	110,00	222,20
113.	33205000000002	Armatura fina - Manometru	buc	4,040	140,00	565,60
114.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,880	15,00	163,20
115.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,250	3,50	49,88
116.	Pret 01	Element de sustinere (cronstein)	buc	660,000	12,50	8 250,00
117.	Pret 02	Cochili din polistiren EPS100 pentru izolarea tevilor d108mm gr.50mm	m	48,000	91,50	4 392,00
118.	Pret 03	Cochili din polistiren EPS100 pentru izolarea tevilor d89mm gr.50mm	m	20,000	75,00	1 500,00
119.	Pret 04	Cochili din polistiren EPS100 pentru izolarea tevilor d76mm gr.50mm	m	256,000	70,50	18 048,00
120.	Pret 05	Cochili din polistiren EPS100 pentru izolarea tevilor d57mm gr.50mm	m	54,000	55,00	2 970,00
121.	Pret 06	Cochili din polistiren EPS100 pentru izolarea tevilor d40mm gr.50mm	m	17,000	45,00	765,00
122.	Pret 07	Cochili din polistiren EPS100 pentru izolarea tevilor d32mm gr.50mm	m	35,000	37,50	1 312,50

123.	Pret 08	Vas de expansiune inchis 200 L	buc	2,000	3 100,00	6 200,00
124.	Pret 09	Filtru cu flanse d80mm	buc	1,000	2 950,00	2 950,00
Total materiale de construcții						532 630,89

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,038	25,00	0,95
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,650	25,00	141,25
3.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,250	25,00	31,25
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,500	25,00	62,50
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	46,865	25,00	1 171,62
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,250	28,50	7,12
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,045	25,00	1,12
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,250	25,00	56,25
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	97,770	25,00	2 444,25
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,325	25,00	83,12
11.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	13,500	1,00	13,50
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	25,00	5,00
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	33,000	25,00	825,00
14.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	21,600	75,00	1 620,00
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,300	75,00	772,50
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,411	525,00	1 790,78
Total utilaje de construcții						9 026,21

Прямые затраты	lei	1 424 849,34
TVA	20,00 %	284 969,87

Total deviz:

**1 709 819,
21**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)