

**Lucrari de reparatii capitale al
sediului Directiei Generale
Preventii al IGSU din str. Iacob
Hincu, 3, mun. Chisinau . Lotul
II : Reparatia capitala a sustemei
de incalzire.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de montare**

Valoarea de deviz 629 742,19 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.	7123011000200	Betonist	h-om	27,216	42,00	1 143,072
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,942	42,00	1 047,564
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	22,345	42,00	938,490
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 807,552	42,00	75 917,184
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	963,499	42,00	40 466,958
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,060	42,00	590,520
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	302,352	42,00	12 698,784
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,804	42,00	33,768
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	39,107	42,00	1 642,494
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,639	42,00	320,838
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,278	42,00	137,676
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,664	42,00	489,888
		Total manopera				137 051,51

Materiale:

1.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	28,523	3,00	85,569
2.	1450336200468	Grafic concentrat tip G, praf	kg	0,454	75,00	34,050
3.	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,836	21,00	17,556
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,191	5,00	0,955
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	5,00	1,500
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	62,916	35,00	2 202,060
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	160,724	2,00	321,448
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	368,001	2,00	736,002
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	79,723	28,00	2 232,244
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	53,318	42,00	2 239,356
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,764	42,00	32,088
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,768	42,00	74,256
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	60,476	19,00	1 149,044
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,497	42,00	20,874

15.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	39,363	42,00	1 653,246
16.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,930	75,00	69,750
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,990	75,00	299,250
18.	2521216701000102.8	Teava din otel d10x2.8	m	26,390	32,00	844,480
19.	2521216701000108	108 x 4 mm GOST 10704-91 L=2,1m cu 5 stut 2buc.	m	4,263	104,00	443,352
20.	2521216701000202.8	Teava din otel d20x2.8 mm	m	21,315	22,00	468,930
21.	2521216701000252.5	Teava din otel d25x2.5	m	458,780	28,00	12 845,840
22.	2521216701000252.8	Teava din otel d25x2.8	m	6,090	24,00	146,160
23.	2521216701000323	Teava din otel 32x3.0	m	318,710	28,00	8 923,880
24.	2521216701000382.5	Teava din otel 38x2.5	m	253,750	46,00	11 672,500
25.	2521216701000402.8	Teava din otel 40x2,8mm ГOCT 3262-91	m	4,060	38,00	154,280
26.	2521216701000452.5	Teava din otel d45x2.5	m	56,840	41,00	2 330,440
27.	2521216701000503.2	Teava din otel 50x3,2mm ГOCT 3262-91	m	2,030	52,00	105,560
28.	2521216701000573.0	Teava din otel d57x3.0	m	196,910	65,00	12 799,150
29.	2521216701000653.5	Teava din otel 65x3,5mm ГOCT 3262-91	m	2,030	62,00	125,860
30.	2521216701000763.0	Teava din otel 76x3mm ГOCT 10704-91	m	12,180	72,00	876,960
31.	25231567167831pct	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm PCT-IIA-BB	m2	70,465	21,00	1 479,765
32.	25231567167831ppsp	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm PCT-IIA-BB	m2	46,577	21,00	978,117
33.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	596,000	0,75	447,000
34.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	13,400	5,00	67,000
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	39,376	1,50	59,064
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,142	1,25	0,177
37.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	16,480	35,00	576,800
38.	26821626113050.226	inclusiv (Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, ГOCT 21880-85) 0,226 m3	m2	7,756	35,00	271,460
39.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	70,388	14,50	1 020,626
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	144,000	10,50	1 512,000
41.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	26,000	18,00	468,000
42.	27221033100001003	Teava de protectie patrata 100x100x4 L=3m	m	27,000	74,00	1 998,000
43.	272210331000038	Teava instalatie (D38x2 L=0,3m GOST 10704-91)	m	14,400	36,50	525,600
44.	2722103310000451.5	Teava instalatie D45x2 L=1,5m GOST 10704-91	m	18,000	38,00	684,000
45.	2722103310000570.3	Teava instalatie (D57x3 L=0,3m GOST 10704-91)	m	8,400	62,00	520,800
46.	272210331000089	Teava instalatie D89x3 L=1,5m GOST 10704-91	m	6,000	95,00	570,000
47.	2722103310000893	Teava instalatie D89x3 L=0,6m GOST 10704-91	m	2,400	95,00	228,000
48.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	4,462	13,50	60,237
49.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,529	14,00	21,406
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,059	14,00	14,826
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	32,419	14,00	453,866
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,130	14,00	1,820
53.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,660	14,00	9,240

54.	2822115708001v	Element de sustinere (cronstein) VIADRUS	buc	298,000	17,00	5 066,000
55.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,941	34,00	303,994
56.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	40,000	7,00	280,000
57.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	208,000	3,00	624,000
58.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	7,00	112,000
59.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	596,000	0,75	447,000
60.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,75	12,000
61.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	248,000	0,25	62,000
62.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	562,540	0,75	421,905
63.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	248,000	0,02	4,960
64.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,02	0,320
65.	2875274110150c50	(Cot D50x3,2 GOST 3262-75)	buc	6,120	37,00	226,440
66.	2875274110150c65	Cot D65x3,2 GOST 3262-75)	buc	4,080	42,00	171,360
67.	28752741190002520	(Reductie D25x20 GOST 3262-75)	buc	12,000	21,00	252,000
68.	28752741190003225	Reductie D32x25 GOST 3262-75	buc	2,000	32,00	64,000
69.	28752741190003240	Reductie D32x40 GOST 3262-75	buc	3,000	38,00	114,000
70.	287527411900032c40	(Cot D40 GOST 3262-75)	buc	3,000	38,00	114,000
71.	28752741190004050	Reductie D40x50 GOST 3262-75	buc	3,000	45,00	135,000
72.	2875274119000c20	Cot D20 GOST 3262-75	buc	11,000	17,00	187,000
73.	2875274119000c25	(Cot D25x2,8 GOST 3262-75)	buc	2,000	28,00	56,000
74.	2875274119000c32	Cot D32 GOST 3262-75	buc	3,000	21,00	63,000
75.	2875274119000c35	(Cot D35 GOST 3262-75)	buc	3,000	48,00	144,000
76.	2875274119000c40	Cot D50 GOST 3262-75	buc	5,000	54,00	270,000
77.	2875274119000m20	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D20x2,8Г GOST3262-75	buc	16,000	22,00	352,000
78.	2875274119000m25	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D25x2,8Г GOST3262-75)	buc	4,000	21,00	84,000
79.	2875274119000m40	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D40x2,8Г GOST3262-75	buc	4,000	32,00	128,000
80.	2875274119000m50	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D50x3,2Г GOST3262-75	buc	6,000	45,00	270,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	345,900	7,00	2 421,300
82.	2875274201600153c	Robinet sferic cu 3-i cai pentru manometru D15mm)	buc	2,000	37,00	74,000
83.	287527420510010	Robinet cu mufa d10 mm	buc	58,000	37,00	2 146,000
84.	287527420510020	Robinet cu mufa 20 mm tip RLV	buc	121,000	56,00	6 776,000
85.	2875274205100201	Robinet cu mufa 20	buc	119,000	48,00	5 712,000
86.	287527420510025	Robinet cu mufa 25 mm	buc	15,000	76,00	1 140,000
87.	287527420510025d	Robinet cu mufa 25 mm cu dop	buc	121,000	76,00	9 196,000
88.	287527420510032	Robinet cu mufa 32 mm	buc	20,000	102,00	2 040,000
89.	287527420510040	Robinet cu mufa 40 mm	buc	3,000	121,00	363,000
90.	287527420510050	Robinet cu mufa 50 mm	buc	3,000	132,00	396,000
91.	2875274205100s15	Stut D15mm pentru manometru)	buc	2,000	4,00	8,000

92.	2875274205100s t15	Stut D15mm pentru termometru)	buc	2,000	4,00	8,000
93.	28752744001001 00	Flansa oarba D100	buc	4,200	45,00	189,000
94.	28752744002586 5	Flansa plata Dn=15 Pn 6 d65	buc	4,000	125,00	500,000
95.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	52,000	65,00	3 380,000
96.	28752744010001 50	Flansa plata Pn 6 df150	buc	0,100	145,00	14,500
97.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	10,000	56,00	560,000
98.	2913134500000d a	Robinet de aerisire (Deaerator automatizat de aerisire /возвдушник/ D6мм, P=1МПа)	buc	134,000	27,00	3 618,000
99.	29131346260003 /4	(Robinen termostatic cu mufa) 1/2" -3/4"	buc	101,000	36,00	3 636,000
100.	2913134626000 CAP3/4	1/2" -3/4" (cap termostatic)	buc	101,000	36,00	3 636,000
101.	2913137343724 TR3/4	Robinet trecere fonta 3/4" (Robinet de balansare automatizat)	buc	24,000	55,00	1 320,000
102.	321324524232	Robinet de balansare automatizat D32 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	16,000	105,00	1 680,000
103.	32132452424	Robinet termostatic cu mufa si cap termostatic cu lichid D20mm	buc	101,000	565,00	57 065,000
104.	321324524242	Robinet de balansare automatizat D20 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	912,00	912,000
105.	321324524242as v	Robinet de balansare automatizat D25 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	7,000	1 025,00	7 175,000
106.	3213245242480	Robinet cu flanse D80	buc	2,000	4 125,00	8 250,000
107.	32132452424806 5	Filtru Y cu flanse D65	buc	2,000	3 125,00	6 250,000
108.	32132452424806 5d	Robinet de balansare automatizat cu flanse D50 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	3 250,00	3 250,000
109.	32132452424806 5r	Robinet de balansare automatizat D40 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	2 850,00	2 850,000
110.	32132452424806 5t	Termometru 0-110°C L=260mm	buc	2,000	185,00	370,000
111.	3213245242480c 65	Colector de namol H=700mm, D150mm ГОСТ10704-91	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
112.	3213245242480 m65	Manometru 0.01-6MPa	buc	2,000	250,00	500,000
113.	33205173522311 025	Termoizolatatie conducte (Tuburi termoizolante Dinter110, S=25mm)	m	4,542	104,00	472,368
114.	33205173522315 27	(Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm.)	m	12,978	85,00	1 103,130
115.	33205173522315 32	(Tuburi termoizolante Dinter32, S=15mm.)	m	16,223	94,00	1 524,962
116.	33205173522327 15	Termoizolatatie conducte (Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm.)	m	6,489	56,00	363,384
117.	33205173522334 15	Termoizolatatie conducte (Tuburi termoizolante Dinter34, S=15mm.)	m	12,978	65,00	843,570
118.	33205173522378 25	Termoizolatatie conducte (Tuburi termoizolante Dinter78, S=25mm)	m	12,978	74,00	960,372
119.	332051735223s1 5	(Tuburi termoizolante Dinter40, S=15mm)	m	12,978	25,00	324,450
120.	332051735223s2 5	(Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm)	m	134,106	35,00	4 693,710
121.	332051735223s2 5s	(Tuburi termoizolante Dinter47, S=25mm)	m	38,934	45,00	1 752,030
122.	332051735223s4 715	(Tuburi termoizolante Dinter47, S=15mm)	m	8,652	45,00	389,340

123.	6432132130	Radiator TERMO813/130	buc	68,000	75,00	5 100,000
124.	6432132135	Radiator TERMO500/130	buc	1 448,000	65,00	94 120,000
		Total materiale de construcții				338 629,52

Utilaje de construcții:

1.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,246	0,00	0,000
2.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	16,720	0,00	0,000
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,760	0,00	0,000
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	63,980	20,00	1 279,600
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	0,00	0,000
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	29,800	0,00	0,000
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,000	0,00	0,000
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,300	0,00	0,000
		Total utilaje de construcții				1 303,95

Total	lei	524 785,16
TVA	20,00 %	104 957,03

Total deviz: **629 742,19**

Intocmit	_____ Administrator Ocul O.V. (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)