

**Lucrari de reparatie a sistemului  
de incalzire al depozitului  
principal, Bloc  
administrativ, sectia mecanica si  
sectia paza din str. Uzinelor nr.6**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 306 203,95 Lei**

Intocmit in prețuri curente

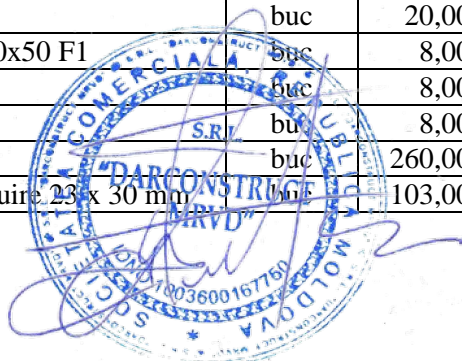
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,0000	57,66	288,300
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	688,0200	27,00	18 576,540
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	914,5160	27,00	24 691,932
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,1000	33,00	1 191,300
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	110,0000	33,00	3 630,000
		<b>Total manopera</b>				<b>48 378,07</b>

**Materiale:**

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,7500	19,00	14,250
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	32,7503	13,00	425,754
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,8400	11,00	86,240
4.	2320116200573	Benzina auto	l	17,4400	14,50	252,880
5.	24110102	Mufa d=50mm	buc	6,0000	12,00	72,000
6.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	12,2860	33,00	405,438
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3000	22,00	6,600
8.	2521	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	515,0000	79,00	40 685,000
9.	252121	Teava din polietilena sau polipropilena d=50mm	m	51,5000	115,00	5 922,500
10.	25212167100	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	28,8400	33,00	951,720
11.	25231567	Reductie d 25 x 3/4 fileta dreapta, stinga	buc	200,0000	4,00	800,000
12.	252315671	Racord olandez 25 PPR x 3/4 FE	buc	100,0000	67,00	6 700,000
13.	2523156713	Reductie d 40 x 25	buc	20,0000	7,00	140,000
14.	25231567138000	Racord olandez PPR d50x50 F1	buc	8,0000	87,00	696,000
15.	25231567138001	Racord d50x40	buc	8,0000	76,00	608,000
16.	25231567138004	Reductie d50FE x 63 F1	buc	8,0000	15,00	120,000
17.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	260,0000	0,77	200,200
18.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm	buc	103,0000	2,00	206,000

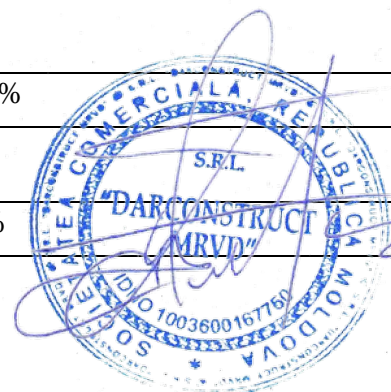


		gr 5				
19.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	17,5000	33,00	577,500
20.	2822115700000	Radiator	buc	50,0000	1 222,00	61 100,000
21.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	200,0000	11,00	2 200,000
22.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	50,0000	23,00	1 150,000
23.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	260,0000	0,22	57,200
24.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	260,0000	2,00	520,000
25.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	400,0000	0,30	120,000
26.	2875270102	Teu d=50mm	buc	10,0000	49,00	490,000
27.	28752741100011	Cot d=25mm	buc	475,0000	6,00	2 850,000
28.	28752741100012	Mufa d=25mm	buc	15,0000	4,00	60,000
29.	28752741100013	Teu d=25mm	buc	25,0000	6,00	150,000
30.	28752741101021	Cot d=40mm	buc	140,0000	13,00	1 820,000
31.	287527411010215	Teu redus d=40mm	buc	8,0000	17,00	136,000
32.	28752741101022	Mufa d=40mm	buc	50,0000	6,00	300,000
33.	28752741101025	Teu d=40mm	buc	10,0000	17,00	170,000
34.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	100,0000	9,00	900,000
35.	2875274123510	Dop din fonta	buc	182,0700	9,00	1 638,630
36.	28752742040	Bratară fixare d=40mm	buc	250,0000	5,00	1 250,000
37.	287527420400	Bratară fixare d=50mm	buc	20,0000	6,00	120,000
38.	2875274204000	Bratară fixare d=25mm	buc	10,0000	4,00	40,000
39.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	170,0000	0,77	130,900
40.	2913131	Dezaerator 3/4+ dop d 3/4	buc	50,0000	128,00	6 400,000
41.	2913137343021	Robinet sferic d=20mm	buc	105,0600	133,00	13 972,980
42.	29131373430219	Robinet sferic d=25 mm	buc	4,1200	167,00	688,040
43.	3220137315778	Decapant	kg	2,3120	8,00	18,496
44.	4110102	Cot d=50mm	buc	28,0000	20,00	560,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>155 712,33</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	6,4700	2,00	12,940
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	28,6200	2,00	57,240
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	69,0000	2,00	138,000
4.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	75,2600	2,00	150,520
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8750	210,00	393,750
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>752,44</b>

Total	Lei	204 842,84
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	10 885,07
Transportarea materialelor	2 %	3 114,25
<b>TOTAL</b>		<b>218 842,16</b>
Cheltuieli de regie	10 %	21 884,22
<b>TOTAL</b>		<b>240 726,38</b>
Beneficiu de deviz	6 %	14 443,58



TOTAL		255 169,9 6
TVA	20 %	51 033,99
<b>Total de viz:</b>		<b>306 203,9 5</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect: Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire al depozitului principal, Bloc administrativ,sectia mecanica si sectia paza din str. Uzinelor nr.6**

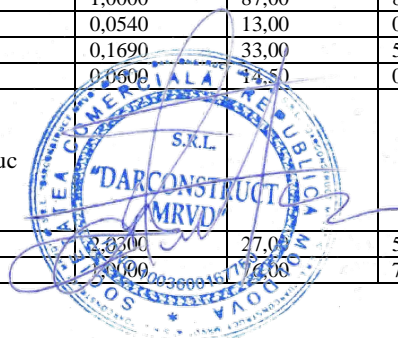
**Investitor: Agentia Rezerve Materiale**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia sistemii de incalzire</b>				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	27,00	2,70
3	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m			23,535
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	27,00	20,25
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,00	2,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	13,00	0,45
4	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m			12,855
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	27,00	9,72
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,00	2,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	13,00	0,30
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 240,031
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	27,00	13,50
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 222,00	1 222,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	13,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,13
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	33,00	1,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,77	2,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
6	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			17,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
7	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			131,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	27,00	13,50
	252121	Teava din polietilena sau polipropilena d=50mm	m	1,0350	115,00	118,45
8	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			93,520

1	2	3	4	5	6	7
		40,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	27,00	12,15
	2521	Teava din polietilena sau polipropilena d=40mm	m	1,0300	79,00	81,37
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			44,790
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	27,00	10,80
	25212167100	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	33,00	33,99
10	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton d=50mm	buc			20,630
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	27,00	10,26
	287527420400	Bratară fixare d=50mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,77	0,77
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	33,00	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
11	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=40mm	buc			17,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	27,00	7,56
	28752742040	Bratară fixare d=40mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	33,00	1,65
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,77	0,77
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
12	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=25mm	buc			14,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2875274204000	Bratară fixare d=25mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	33,00	1,65
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,77	0,77
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,22
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
13	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25mm	buc			14,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	27,00	8,10
	28752741100011	Cot d=25mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
14	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25mm	buc			12,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	27,00	8,10
	28752741100012	Mufa d=25mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
15	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Teu d=25mm	buc			14,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	27,00	8,10
	28752741100013	Teu d=25mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
16	IC38D	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc			19,930
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	27,00	6,48
	28752741101021	Cot d=40mm	buc	1,0000	13,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,00	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	8,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	2,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
17	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Mufa d=40mm	buc			12,930
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	27,00	6,48
	28752741101022	Mufa d=40mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,00	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	8,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	2,00	0,05
18	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu d=40mm	buc			26,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	27,00	9,18
	28752741101025	Teu d=40mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	11,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	8,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0340	2,00	0,07
19	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu redus d=40mm	buc			26,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	27,00	9,18
	287527411010215	Teu redus d=40mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	11,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	8,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0340	2,00	0,07
20	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm - Cot d=50mm	buc			27,754
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	27,00	7,29
	4110102	Cot d=50mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,00	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	2,00	0,05
21	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm -Mufa d=50mm	buc			19,754
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	27,00	7,29
	24110102	Mufa d=50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,00	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	2,00	0,05
22	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm - Teu d=50mm	buc			59,856
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	27,00	10,26
	2875270102	Teu d=50mm	buc	1,0000	49,00	49,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	11,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	8,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0380	2,00	0,08
23	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Racord olandez PPR d50x50 F1	buc			148,959
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	27,00	54,81
	25231567138000	Racord olandez PPR d50x50 F1	buc	1,0000	87,00	87,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	13,00	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	33,00	5,58
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,50	0,87
24	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Racord d50x40	buc			137,959
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	27,00	54,81
	25231567138001	Racord d50x40	buc	1,0000	87,00	87,00



1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	13,00	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	33,00	5,58
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,50	0,87
25	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Reductie d50FE x 63 F1	buc			76,959
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	27,00	54,81
	25231567138004	Reductie d50FE x 63 F1	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	13,00	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	33,00	5,58
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,50	0,87
26	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord olandez 25 PPR x 3/4 FE	buc			91,527
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	27,00	22,95
	252315671	Racord olandez 25 PPR x 3/4 FE	buc	1,0000	67,00	67,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,72
27	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Reductie d 25 x 3/4 filet dreapta, stinga	buc			28,527
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	27,00	22,95
	25231567	Reductie d 25 x 3/4 filet dreapta, stinga	buc	1,0000	4,00	4,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,72
28	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Reductie d 40 x 25	buc			31,527
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	27,00	22,95
	2523156713	Reductie d 40 x 25	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,72
29	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" - dezaerator 3/4+ dop d 3/4	buc			158,904
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	27,00	7,02
	2913131	Dezaerator 3/4+ dop d 3/4	buc	1,0000	128,00	128,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	23,00	23,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	33,00	0,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	13,00	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	19,00	0,28
30	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm Material marunt=1,0300	buc			165,950
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	27,00	27,54
	2913137343021	Robinet sferic d=20mm	buc	1,0000	133,00	136,99
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	2,00	1,42
31	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 25 mm Material marunt=1,0300	buc			200,970
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	27,00	27,54
	29131373430219	Robinet sferic d=25 mm	buc	1,0000	167,00	172,01
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	2,00	1,42
32	RpCU05G	Executarea strapunilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			39,183
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	33,00	36,30

1	2	3	4	5	6	7
33	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			12,898
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	9,00	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	13,00	0,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	33,00	0,99
34	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	27,00	2,43
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	2,00	0,08
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,070
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	27,00	2,97
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	2,00	0,10
		<b>2. Alte lucrari</b>				
36	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			193,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	33,00	193,38
37	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			44,880
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	33,00	44,88
38	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			78,750
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	210,00	78,75

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Lucrari de reparatie a sistemului  
de incalzire al depozitului  
principal, Bloc  
administrativ,sectia mecanica si  
sectia paza din str. Uzinelor nr.6**  
(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 306 203,95 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Reparatia sistemii de incalzire</b>				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	125,6000	4,320 4,320	542,592 542,592
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	200,0000	2,700 2,700	540,000 540,000
3	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m	550,0000	23,535 20,250	12 944,498 11 137,500
4	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m	28,0000	12,855 9,720	359,948 272,160
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	200,0000	1 240,031	62 001,550

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv			13,500	675,000
6	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	200,0000	17,300 5,400	3 460,000 1 080,000
7	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	50,0000	131,950 13,500	6 597,500 675,000
8	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	500,0000	93,520 12,150	46 760,000 6 075,000
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	28,0000	44,790 10,800	1 254,120 302,400
10	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton d=50mm	buc	20,0000	20,630 10,260	412,600 205,200
11	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=40mm	buc	250,0000	17,400 7,560	4 350,000 1 890,000
12	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=25mm	buc	10,0000	14,240 5,400	142,400 54,000
13	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu inflectare cu teava din polietilena armata avind diametrul exterior de 25,0	buc	475,0000	14,500 8,100	6 887,500 3 847,500

1	2	3	4	5	6	7
		mm- Cot d=25mm				
14	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25mm	buc	15,0000	12,500 8,100	187,500 121,500
15	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Teu d=25mm	buc	25,0000	14,500 8,100	362,500 202,500
16	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc	140,0000	19,930 6,480	2 790,200 907,200
17	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Mufa d=40mm	buc	50,0000	12,930 6,480	646,500 324,000
18	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu d=40mm	buc	10,0000	26,760 9,180	267,600 91,800
19	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Teu redus d=40mm	buc	8,0000	26,760 9,180	214,080 73,440
20	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm - Cot d=50mm	buc	28,0000	27,754 7,290	777,112 204,120
21	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava	buc	6,0000	19,754 7,290	118,524 43,740

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm - Mufa d=50mm				
22	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm - Teu d=50mm	buc	10,000	59,856 10,260	598,560 102,600
23	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Racord olandez PPR d50x50 F1	buc	8,0000	148,959 54,810	1 191,672 438,480
24	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Racord d50x40	buc	8,0000	137,959 54,810	1 103,672 438,480
25	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Reductie d50FE x 63 F1	buc	8,0000	76,959 54,810	615,672 438,480
26	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord olandez 25 PPR x 3/4 FE	buc	100,0000	91,527 22,950	9 152,700 2 295,000
27	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Reductie d 25 x 3/4 filet dreapta, stanga	buc	200,0000	28,527 22,950	5 705,400 4 590,000
28	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire	buc	20,0000	31,527 22,950	630,540 459,000

1	2	3	4	5	6	7
		centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Reductie d 40 x 25				
29	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" - dezaerator 3/4+ dop d 3/4	buc	50,0000	158,904 7,020	7 945,200 351,000
30	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 20 mm Material marunt=1,0300	buc	102,0000	165,950 27,540	16 926,900 2 809,080
31	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 25 mm Material marunt=1,0300	buc	4,0000	200,970 27,540	803,880 110,160
32	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	100,0000	39,183 39,183	3 918,300 3 918,300
33	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	100,0000	12,898 2,700	1 289,800 270,000
34	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	28,0000	2,510 2,430	70,280 68,040
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	550,0000	3,070 2,970	1 688,500 1 633,500
		<i>Total</i>	Lei			203 257,800
		<b>Total Reparatia sistemii de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>203 257,800 47 186,772</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Alte lucrari</b>				
36	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,0000	193,380 193,380	966,900 966,900
37	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	5,0000	44,880 44,880	224,400 224,400
38	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	5,0000	78,750 0,000	393,750 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 585,050
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>1 585,050 1 191,300</b>

	Total	Lei	204 842,84
	Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	10 885,07
	Transportarea materialelor	2 %	3 114,25
	<b>TOTAL</b>		<b>218 842,16</b>
	Cheltuieli de regie	10 %	21 884,22
	<b>TOTAL</b>		<b>240 726,38</b>
	Beneficiu de deviz	6 %	14 443,58
	<b>TOTAL</b>		<b>255 169,96</b>
	TVA	20 %	51 033,99
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>306 203,95</b> <b>48 378,07</b>

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)