

Spalarea hidraulica la edificiile IGP

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 68 794,07 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
		1. Columna 130				
1	RpID24A	Demontarea robinetilor cu ventil, din otel, turnat, cu flanse sau din fonta si alama cu diametrul 1/4"-1/2"	buc	1,0000	3,20 3,20	3,200 3,200
2	RpID10A	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1/2"-3/4"	buc	1,0000	150,48 29,20	150,480 29,200
3	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	5,0000	118,19 114,80	590,970 574,000
4	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc	4,0000	177,14 171,60	708,580 686,400
5	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	492,0000	3,03 2,80	1 488,350 1 377,600
6	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	25,0000	9,21 6,00	230,360 150,000
7	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau	buc	2,0000	38,86	77,720

1	2	3	4	5	6	7
		manometru cu robinet de control			16,00	32,000
		<i>Total</i>	lei			3 249,660
		<i>Lucrari neprevazute</i>	15 %			487,449
		Total Columna 130 Inclusiv salariu				3 737,109 2 852,400
		2. Sarmizegetuza 13				
8	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc	9,0000	177,17 171,60	1 594,530 1 544,400
9	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	320,0000	3,02 2,80	968,000 896,000
10	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	9,0000	9,24 6,00	83,180 54,000
11	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,0000	38,86 16,00	77,720 32,000
		<i>Total</i>	lei			2 723,430
		<i>Lucrari neprevazute</i>	15 %			408,515
		Total Sarmizegetuza 13 Inclusiv salariu				3 131,945 2 526,400
		3. Tiraspol 11/1				
12	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,0000	118,21 114,80	118,210 114,800
13	RpIA64A	Revizuirea supapei de siguranta, cu contragreutate, avind diametrul de 1/2" - 2" (regulatorului de aturalure)	buc	1,0000	63,16 60,00	63,160 60,000
14	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"- 2"	buc	5,0000	198,90 190,40	994,490 952,000
15	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea	m	1 627,5000	3,02	4 923,050

1	2	3	4	5	6	7
		sistemelor de incalzire centrala cu apa			2,80	4 556,800
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,0000	38,86 16,00	77,720 32,000
17	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	10,0000	9,20 6,00	92,000 60,000
		<i>Total</i>	lei			6 268,630
		<i>Lucrari neprevazute</i>	15 %			940,295
		Total Tiraspol 11/1 Inclusiv salariu				7 208,925 5 775,600
		4. Putna 10				
18	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1 967,2000	3,02 2,80	5 950,500 5 508,000
19	RpID08B	Montarea reductorului de presiune cu diametrul 50-125 mm	buc	1,0000	592,38 216,80	592,380 216,800
20	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,0000	38,86 16,00	77,720 32,000
21		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc	2,0000	813,89 802,40	1 627,780 1 604,800
22	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	5,0000	9,13 6,00	45,630 30,000
		<i>Total</i>	lei			8 294,010
		<i>Lucrari neprevazute</i>	15 %			1 244,102
		Total Putna 10 Inclusiv salariu				9 538,112 7 391,600
		5. Bucuriei 14				
23	RpIA64A	Revizuirea supapei de siguranta, cu contragreutate, avind diametrul de 1/2" - 2" (regulatorului de naturalure)	buc	1,0000	63,16 60,00	63,160 60,000

1	2	3	4	5	6	7
24	RpID16B	Revizuirea robinetilor cu sertar pana din fonta, cu flanse, de 80-125 mm	buc	8,0000	116,80 110,00	934,440 880,000
25	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	12,0000	198,86 190,40	2 386,320 2 284,800
26	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	500,0000	3,02 2,80	1 512,500 1 400,000
27	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	28,0000	9,20 6,00	257,650 168,000
28	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,0000	38,86 16,00	77,720 32,000
		<i>Total</i>	lei			5 231,790
		<i>Lucrari neprevazute</i>	15 %			784,769
		Total Bucuriei 14 Inclusiv salariu				6 016,559 4 824,800
		6. M.Kogalniceanu 53				
29		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc	3,0000	813,89 802,40	2 441,670 2 407,200
30	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	5,0000	9,13 6,00	45,630 30,000
		<i>Total</i>	lei			2 487,300
		Total M.Kogalniceanu 53 Inclusiv salariu				2 487,300 2 437,200
		7. O.Goga 33				
31		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc	2,0000	1 222,30 1 212,40	2 444,600 2 424,800
32	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu	m	12,0000	9,20 6,00	110,350 72,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei				
33	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	300,0000	3,02 2,80	907,500 840,000
		<i>Total</i>	lei			3 462,450
		Total O.Goga 33 Inclusiv salariu				3 462,450 3 336,800
		8. Dosoftei 156				
34	RpIA64A	Revizuirea supapei de siguranta, cu contragreutate, avind diametrul de 1/2" - 2" (regulatorului de naturalure)	buc	1,0000	63,16 60,00	63,160 60,000
35	RpID16B	Revizuirea robinetilor cu sertar pana din fonta, cu flanse, de 80-125 mm	buc	8,0000	116,80 110,00	934,440 880,000
36	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc	10,0000	198,87 190,40	1 988,740 1 904,000
37	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	460,0000	3,02 2,80	1 391,500 1 288,000
38	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	28,0000	9,20 6,00	257,650 168,000
39	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,0000	38,86 16,00	77,720 32,000
		<i>Total</i>	lei			4 713,210
		Total Dosoftei 156 Inclusiv salariu				4 713,210 4 332,000
		9. Matievici 10				
40		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc	3,0000	1 222,17 1 212,27	3 666,500 3 636,800
41	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea	m	5,0000	9,13	45,630

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 strat-uri, cu vopsele pe baza de ulei			6,00	30,000
		<i>Total</i>	lei			3 712,130
		Total Matievici 10 Inclusiv salariu				3 712,130 3 666,800

		Total	lei	44 007,73
		Asigurarea sociala si medicina	24 %	8 914,46
		Transport	5 %	86,04
		Total		53 008,23
		Cheltuieli de regie	5 %	2 650,41
		Total		55 658,64
		Beneficiu de deviz	3 %	1 669,75
		Total		57 328,39
		TVA	20 %	11 465,68
		Total deviz: Inclusiv salariu	68 794,07	

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Spalarea hidraulica la edificiile IGP

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

Valoarea de deviz 68 794,07 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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,80	40,00	192,00
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	527,13	40,00	21 085,20
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	396,66	40,00	15 866,40
		Total manopera				37 143,60

Materiale:

1.	1245	Hirtie de slefuit	buc	2,50	2,50	6,25
2.	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,01	42,00	0,42
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	6,86	18,50	126,88
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,35	0,20	1,27
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,15	0,20	0,23
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,63	52,00	84,76
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,23	11,20	69,78
8.	2320116200573	Benzina auto	l	1,27	14,20	18,04
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	13,40	14,20	190,28
10.	232014620075530	Petrol distilat	l	1,50	14,20	21,30
11.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	3,08	23,00	70,84
12.	241333734587530	Soda caustica	kg	0,95	23,00	21,85
13.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	3,81	29,30	111,65
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,51	29,30	44,22
15.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,90	42,00	79,80
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12	38,00	4,56
17.	2430226101260	Grund minium	kg	1,90	31,00	58,90
18.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,14	9,20	1,29
19.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,71	18,00	30,78
20.	2721204110015	Reductor de presiune abur	buc	1,05	250,00	262,50
21.	2722103304598	Teava neagra pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,08	18,70	20,20
22.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	1,20	9,60
23.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	1,00	8,00
24.	2875274202462	Robinet trecere 3/4"	buc	1,05	85,00	89,25
25.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,35	2,50	15,85
26.	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,15	25,00	3,75
27.	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din	buc	1,00	102,00	102,00

		fonta cu flanse Pn=10at				
28.	3320500000000	Armatura fina	buc	12,12	22,00	266,64
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	14,17	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				1 720,89

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	51,00	25,00	1 275,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,26	12,00	3,12
		Total utilaje de construcții				1 278,12

Total	lei	44 007,73
Asigurarea sociala si medicina	24 %	8 914,46
Transport	5 %	86,04
Total		53 008,23
Cheltuieli de regie	5 %	2 650,41
Total		55 658,64
Beneficiu de deviz	3 %	1 669,75
Total		57 328,39
TVA	20 %	11 465,68

Total deviz: 68 794,07

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Columna 130				
1	RpID24A	Demontarea robinetilor cu ventil, din otel, turnat, cu flanse sau din fonta si alama cu diametrul 1/4"-1/2"	buc			3,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	40,00	3,20
		Total	lei			3,200
2	RpID10A	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1/2"-3/4"	buc			150,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	40,00	29,20
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,0000	102,00	102,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0600	18,00	1,08
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0100	18,50	0,18
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,0100	42,00	0,42
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
		Total	lei			150,480
3	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			118,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8700	40,00	114,80
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,05
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	23,00	0,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	52,00	0,52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	29,30	0,29
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0060	18,50	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	14,20	1,42
		Total	lei			590,970
4	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc			177,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	40,00	171,60
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,06
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	23,00	0,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	52,00	0,39
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	29,30	0,22
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0060	18,50	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	14,20	3,55
		Total	lei			708,580
5	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,23
		Total	lei			1 488,350
6	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,47
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,64
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			230,360
7	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			38,86 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	22,00	22,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	52,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			77,720
		2. Sarmizegetuza 13				
8	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc			177,17 171,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,2900	40,00	171,60
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,06
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0300	23,00	0,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	52,00	0,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	29,30	0,23
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	18,00	0,54
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0060	18,50	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	14,20	3,55
		<i>Total</i>	lei			1 594,530
9	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,02 2,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			968,000
10	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,24 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,48
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,65
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			83,180
11	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			38,86 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	22,00	22,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	52,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			77,720
		3. Tiraspol 11/1				
12	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc			118,21 114,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8700	40,00	114,80
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0200	23,00	0,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	52,00	0,52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	29,30	0,29
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	18,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	18,50	0,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	14,20	1,42
		<i>Total</i>	lei			118,210
13	RpIA64A	Revizuirea supapei de siguranta, cu contragreutate, avind diametrul de 1/2" - 2" (regulatorului de aturalure)	buc			63,16 60,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	40,00	60,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	14,20	1,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0030	25,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0540	11,20	0,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	29,30	1,17
		<i>Total</i>	lei			63,160
14	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			198,90 190,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,7600	40,00	190,40
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,05
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	23,00	1,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	52,00	1,87
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	29,30	0,70
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	18,00	0,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	18,50	0,22
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	14,20	3,55
		<i>Total</i>	lei			994,490
15	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,02 2,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			4 923,050
16	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			38,86 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	22,00	22,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	52,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			77,720
17	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,20 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,46
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,63
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			92,000
		4. Putna 10				
18	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,02 2,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			5 950,500
19	RpID08B	Montarea reductorului de presiune cu diametrul 50-125 mm	buc			592,38 216,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,4200	40,00	216,80
	2721204110015	Reductor de presiune abur	buc	1,0000	250,00	262,50
	2722103304598	Teava neagra pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,0300	18,70	20,20

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,1300	9,20	1,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	52,00	1,04
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	18,50	1,30
	2875274202462	Robinet trecere 3/4"	buc	1,0000	85,00	89,25
		<i>Total</i>	lei			592,380
20	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala; hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			38,86
						16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	22,00	22,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	52,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			77,720
21		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc			813,89
						802,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,0600	40,00	802,40
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,1900	23,00	4,37
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	14,20	7,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,20	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 627,780
22	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,13
						6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,43
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,59
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			45,630
		5. Bucuriei 14				
23	RpIA64A	Revizuirea supapei de siguranta, cu contragreutate, avind diametrul de 1/2" - 2" (regulatorului de naturalure)	buc			63,16
						60,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	40,00	60,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	14,20	1,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0030	25,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0540	11,20	0,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	29,30	1,17
		<i>Total</i>	lei			63,160
24	RpID16B	Revizuirea robinetilor cu sertar pana din fonta, cu flanse, de 80-125 mm	buc			116,80
						110,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7500	40,00	110,00
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	25,00	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	11,20	4,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0350	29,30	1,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	52,00	1,43
		<i>Total</i>	lei			934,440
25	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			198,86
						190,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,7600	40,00	190,40
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,04
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	23,00	1,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	52,00	1,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	29,30	0,73
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	18,00	0,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	18,50	0,22
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	14,20	3,55
		<i>Total</i>	lei			2 386,320
26	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de	m			3,02

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala cu apa				2,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 512,500
27	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,20 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,46
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,63
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			257,650
28	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala; hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			38,86 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	22,00	22,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	52,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			77,720
		6. M.Kogalniceanu 53				
29		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc			813,89 802,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,0600	40,00	802,40
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,1900	23,00	4,37
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	14,20	7,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,20	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 441,670
30	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,13 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,43
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,59
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			45,630
		7. O.Goga 33				
31		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc			1 222,30 1 212,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,3080	40,00	1 212,40
	241333734587530	Soda caustica	kg	0,1900	23,00	4,37
	1245	Hirtie de slefuit	buc	0,5000	2,50	1,25
	232014620075530	Petrol distilat	l	0,3000	14,20	4,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,20	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 444,600
32	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,20 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,46
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			110,350
33	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,02 2,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			907,500
		8. Dosoftei 156				
34	RpIA64A	Revizuirea supapei de siguranta, cu contragreutate, avind diametrul de 1/2" - 2" (regulatorului de naturalure)	buc			63,16 60,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	40,00	60,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	14,20	1,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0030	25,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0540	11,20	0,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	29,30	1,17
		<i>Total</i>	lei			63,160
35	RpID16B	Revizuirea robinetilor cu sertar pana din fonta, cu flanse, de 80-125 mm	buc			116,80 110,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,7500	40,00	110,00
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0040	25,00	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	11,20	4,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0350	29,30	1,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	52,00	1,43
		<i>Total</i>	lei			934,440
36	RpID09D	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"	buc			198,87 190,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,7600	40,00	190,40
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,0020	25,00	0,05
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0600	23,00	1,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	52,00	1,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	29,30	0,73
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	18,00	0,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0120	18,50	0,22
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	14,20	3,55
		<i>Total</i>	lei			1 988,740
37	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,02 2,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 391,500
38	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,20 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,46
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,63
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			257,650
39	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			38,86 16,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	22,00	22,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	52,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			77,720
		9. Matievici 10				
40		Revizuirea tehnica a cazanelor de energie termica (pe gaze naturale)	buc			1 222,17 ----- 1 212,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,3080	40,00	1 212,27
	241333734587530	Soda caustica	kg	0,1900	23,00	4,37
	1245	Hirtie de slefuit	buc	0,5000	2,50	1,25
	232014620075530	Petrol distilat	l	0,3000	14,20	4,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,20	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 666,500
41	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			9,13 ----- 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	31,00	0,43
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	29,30	0,88
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,20	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	42,00	0,59
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	18,50	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	2,50	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			45,630

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.