

**Reparatia capitala a sistemului
de incalzire a blocului primar la
"L.T.V. Alexandri" din
mun.Balti (solutii de acces a
persoanelor cu dizabilitati)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Centrul de distributie a energiei termic

Valoarea de deviz 61 290,77 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitol .Lucrari sanitare. 1.1. Распределительный узел системы отопления				
1	IC46C	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d 200 mm (распределительный коллектор L=1000 mm))	buc	2,0000	639,84	1 279,68
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal dede 40 mm (перепускной клапан AVDO 25 "Danfoss")	buc	1,0000	2 652,87	2 652,87
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal dede 40 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар))	buc	4,0000	294,86	1 179,44
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal dede 50 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc	12,0000	395,39	4 744,71
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	2,0000	105,00	210,01

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de de 25 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)				
6	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (задвижка "Баттерфляй")	buc	3,0000	517,85	1 553,55
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d 25 mm (вентиль дренажный, P=10 бар)	buc	2,0000	97,78	195,57
8	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,5000	37,44	56,16
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	25,0000	21,92	547,94
		<i>Total</i>	lei			12 419,93
		Total Распределительный узел системы отопления Inclusiv salariu				12 419,93 1 412,51
		1.2. Приборы КИПиА				
10	IA18A	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр показывающий P = 6 бар, T = 100 °C)	buc	15,0000	165,49	2 482,39
11	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль трёхходовой под приборы КИПиА)	buc	15,0000	302,65	4 539,79
		<i>Total</i>	lei			7 022,18
		Total Приборы КИПиА				7 022,18

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				967,03
		<i>Total</i>	lei			19 442,11
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			535,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			511,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 024,47
		<i>Total</i>				1 024,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			430,28
		<i>Total</i>				1 454,75
		<i>Total</i>				24 423,36
		Total Capital .Lucrari sanitare. Inclusiv salariu				21 944,14
		2. Capitol .Lucrari de montare.				2 379,54
12	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	1,0000	281,65	281,65
13	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	3,0000	281,41	844,24
14	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	5,0000	162,88	814,40
		<i>Total</i>	lei			1 940,29
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			239,49
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			26,28
		<i>Total</i>				2 206,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			596,08
		<i>Total</i>				2 802,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			56,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				2 858,19
		Total Capital .Lucrari de montare. Inclusiv salariu				2 858,19 1 064,42
		3. Utilaj.				
15	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	1,0000	4 220,52	4 220,52
16	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	3,0000	6 522,52	19 567,56
17		Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду40 мм	buc	1,0000	276,32	276,32
18		Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду50 мм	buc	3,0000	425,69	1 277,07
19		Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду80 мм	buc	1,0000	620,30	620,30
		<i>Total</i>	lei			25 961,77
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			311,54
		<i>Total</i>				26 273,31
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				26 273,31 704,97

		Total	lei	51 075,64
		TVA	20 %	10 215,13
		Total deviz: Inclusiv salariu	61 290,77	

Intocmit

SRL "MONSANCONS"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a sistemului
de incalzire a blocului primar la
"L.T.V. Alexandri" din
mun.Balti (solutii de acces a
persoanelor cu dizabilitati)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
sssssss) Centrul de distributie a energiei termic

Valoarea de deviz 61 290,77 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,4650	46,38	21,57
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	88,7500	46,38	4 116,22
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2400	46,38	11,13
		Total manopera				4 148,93

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,2400 0,0600	0,00 18,33	0,00 1,10
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,5640	18,54	10,46
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	3,00	0,22
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,0960	76,00	83,30
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4500	53,75	24,19
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,0600	26,39	1,58
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0700	25,08	51,92
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,4350	30,99	199,42
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3030	38,73	11,74
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,2000	38,73	85,21
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2280	37,64	8,58
12.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0450	29,75	1,34
13.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,3150	53,75	70,68

14.	25132066220202	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,5000	13,11	6,56
15.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,6600	11,25	7,42
16.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	25,0000	11,25	281,25
17.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	4,0000	21,10	84,40
18.	27221033055786 62	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	4,0000	21,10	84,40
19.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,3100	26,56	34,79
20.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4500	26,56	11,95
21.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	220,0000	3,97	873,40
22.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,0000	3,97	127,04
23.	28741158011481	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,0000	0,50	16,00
24.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	212,0000	1,71	362,52
25.	28741158427601	Piulita hexag. M12	buc	64,0000 8,0000	0,30 0,33	19,20 2,64
26.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	284,0000	0,20	56,80
27.	28752742016015	Robinet cu ser d 15 mm (вентиль трёхходовой под приборы КИПиА)	buc	15,0000	120,03	1 800,45
28.	2875274205125	Robinet cu mufa de 25 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc	2,0000	95,67	191,34
29.	2875274205126	Robinet cu mufa d 25 mm (вентиль дренажный, P=10 бар)	buc	2,0000	88,45	176,90
30.	2875274205140	Robinet cu mufa de 40 mm (перепускной клапан AVDO 25 "Danfoss")	buc	1,0000	2 636,67	2 636,67
31.	2875274205141	Robinet cu mufa de 40 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc	4,0000	278,66	1 114,64
32.	2875274205150	Robinet cu mufa de 50 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc	12,0000	368,69	4 424,28
33.	2875274205180	Robinet cu mufa80 mm (задвижка "Баттерфляй")	buc	3,0000	469,22	1 407,66
34.	28752744002583	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	10,0000	15,00	150,00
35.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	8,0000	15,00	120,00
36.	2875274401002	Flansa plata Pn 6	buc	8,0000	15,00	120,00
37.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	198,65	119,19
38.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	45,0000	15,00	675,00
39.	2913124124100	Distribuito -распределительный коллектор L=1000 mm) d 200mm	buc	2,0000	235,14	470,28
40.	29131373437244	регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	1,0000	3 928,00	3 928,00
41.	29131373437245	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	3,0000	6 230,00	18 690,00
42.	29131373437422 4	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	27,66	27,66
43.	29131373437424	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	3,0000	27,66	82,98
44.	33205000000100	Armatura fina Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр показывающий P = 6 бар, T = 100 °C)	buc	15,1500	156,33	2 368,40
45.	57	Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду40 мм	buc	1,0000	276,32	276,32
46.	58	Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду50 мм	buc	3,0000	425,69	1 277,07
47.	59	Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду80 мм	buc	1,0000	620,30	620,30
Total materiale de construcții						43 195,24

		Total utilaje de construcții				0,00
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------

Total	lei	51 075,64
TVA	20 %	10 215,13

Total deviz: 61 290,77

Intocmit SRL "MONSANCONS"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a sistemului de incalzire a blocului primar la "L.T.V. Alexandri" din mun.Balti (solutii de acces a persoanelor cu dizabilitati)**

Investitor

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
		1. Capitol .Lucrari sanitare.				
		1.1. Распределительный узел системы отопления				
1	IC46C	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d 200 mm (распределительный коллектор L=1000 mm))	buc			639,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,1000	46,38	329,30
	2913124124100	Distribuitoare -распределительный коллектор L=1000 mm) d 200mm	buc	1,0000	235,14	235,14
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,3300	11,25	3,71
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2250	53,75	12,09
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	198,65	59,60
		<i>Total</i>	lei			1 279,68
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal dede 40 mm (перепусковой клапан AVDO 25 "Danfoss")	buc			2 652,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2875274205140	Robinet cu mufa de 40 mm (перепусковой клапан AVDO 25 "Danfoss")	buc	1,0000	2 636,67	2 636,67
	1714227322940	Cinepa fuioare	kg	0,0300	76,00	2,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,73	2,32
		<i>Total</i>	lei			2 652,87
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal dede 40 mm (кран	buc			294,86

1	2	3	4	5	6	7
		шаровый запорный, P = 10 бар))				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2875274205141	Robinet cu mufa de 40 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc	1,0000	278,66	278,66
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	76,00	2,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,73	2,32
		Total	lei			1 179,44
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal dede 50 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc			395,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	46,38	20,87
	2875274205150	Robinet cu mufa de 25 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc	1,0000	368,69	368,69
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	76,00	2,89
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	38,73	2,94
		Total	lei			4 744,71
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de de 25 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc			105,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2875274205125	Robinet cu mufa de 25 mm (кран шаровый запорный, P = 10 бар)	buc	1,0000	95,67	95,67
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	76,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,73	1,24
		Total	lei			210,01
6	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de80 mm (задвижка "Баттерфляй")	buc			517,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	46,38	39,42
	2875274205180	Robinet cu mufa80 mm (задвижка "Баттерфляй")	buc	1,0000	469,22	469,22
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0600	76,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,73	4,65
		Total	lei			1 553,55
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de d 25 mm (вентиль дренажный, P=10 бар)	buc			97,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2875274205126	Robinet cu mufa d 25 mm (вентиль дренажный, P=10 бар)	buc	1,0000	88,45	88,45
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	76,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,73	1,24
		Total	lei			195,57
8	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			37,44
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	46,38	14,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	46,38	7,42
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	38,73	7,82
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	37,64	5,72
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	29,75	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,39	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			56,16
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			21,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,38	10,67
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,25	11,25
		Total	lei			547,94
		1.2. Приборы КИПиА				
10	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu	buc			165,49

1	2	3	4	5	6	7
		aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр показывающий P = 6 бар, T = 100 °C)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	46,38	6,49
	33205000000100	Armatura fina Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр показывающий P = 6 бар, T = 100 °C)	buc	1,0100	156,33	157,89
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	18,54	0,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	76,00	0,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,73	0,46
		Total	lei			2 482,39
11	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль трёхходовой под приборы КИПиА)	buc			302,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	46,38	57,98
	28752742016015	Robinet cu cep d 15 mm (вентиль трёхходовой под приборы КИПиА)	buc	1,0000	120,03	120,03
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	15,00	45,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,97	47,64
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,71	20,52
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,20	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	53,75	2,42
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,54	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	25,08	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	30,99	4,18
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	26,56	0,80
		Total	lei			4 539,79
		2. Capitol .Lucrari de montare.				
12	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc			281,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	46,38	176,24
	272210330557866 2	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	21,10	21,10
	291313734374224	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	27,66	27,66
	2875274401002	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	28741158011481	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	28741158427601	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,33	2,64
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,08	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	30,99	6,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	26,56	1,86
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	53,75	4,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,54	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	18,33	0,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	76,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,73	1,55
		Total	lei			281,65
13	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc			281,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	46,38	176,24
	272210330557866 2	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	21,10	21,10
	29131373437424	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	27,66	27,66
	2875274401002	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	28741158011481	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	28741158427601	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,08	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	30,99	6,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	26,56	1,86

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	53,75	4,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,54	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	18,33	0,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	76,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,73	1,55
		Total	lei			844,24
14	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			162,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	46,38	71,89
	28752744002583	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	25132066220202	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	13,11	1,31
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	3,97	31,76
	28741158427601	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	30,99	16,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	25,08	3,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	26,56	3,98
		Total	lei			814,40
		3. Utilaj.				
15	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc			4 220,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	46,38	176,24
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	21,10	21,10
	29131373437244	регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	1,0000	3 928,00	3 928,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,97	31,76
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,71	13,68
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,08	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	30,99	6,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	26,56	1,86
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	53,75	4,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,54	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	76,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,73	1,55
		Total	lei			4 220,52
16	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc			6 522,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	46,38	176,24
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	21,10	21,10
	29131373437245	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 mm (комплектная пара: - регулятор перепада давления ASV-PV; - клапан-партнер балансировочный ASV-M; "Danfoss")	buc	1,0000	6 230,00	6 230,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,97	31,76
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,71	13,68
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,08	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	30,99	6,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	26,56	1,86
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	53,75	4,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	18,54	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	76,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,73	1,55
		Total	lei			19 567,56
17		Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду40 мм	buc			276,32
	57	Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду40 мм	buc	1,0000	276,32	276,32
		Total	lei			276,32
18		Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду50 мм	buc			425,69
	58	Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду50 мм	buc	1,0000	425,69	425,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 277,07
19		Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду80 мм	buc			620,30
	59	Фильтр сетчатый, P=10 бар, Ду80 мм	buc	1,0000	620,30	620,30
		Total	lei			620,30

APROBAT:

Intocmit

SRL "MONSANCONS"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.