

**Замена системы отопления в
здании примэрии коммуны
Албота де Сус**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 172 471,43 lei

№ 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. 1 Incalzire 1.1 Lucrari de demolare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2	68,0000	13,59 13,59	924 924
2	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1 1/2"-2")	m	130,0000	35,68 35,68	4 639 4 639
		<i>Total</i>	lei			5 563
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			1 335
		<i>Total VR+ Asigu+ Trans</i>				6 898
		<i>Cheltueli de regie (VR+ Asigu+ Trans) * 14,5 %</i>	14,5 %			1 001
		<i>Beneficiul de deviz (VR+ Asigu+ Trans+ Chelt) * 6 %</i>	6 %			474
		Total 1 Incalzire 1.1 Lucrari de demolare Inclusiv salariu				8 373 5 563
		2. 1.2 Lucrari de montare				
3	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	70,0000	89,60 33,99	6 272 2 379

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)				
4	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) соединительные детали д 32 мм	buc	28,0000	27,50 17,86	770 500
5	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) тройник д32	buc	32,0000	38,47 17,84	1 231 571
6	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) соедин. детали муфта д 32мм	buc	60,0000	28,48 17,85	1 709 1 071

1	2	3	4	5	6	7
7	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром до 20 мм)	m	140,0000	62,57 25,49	8 760 3 569
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc	63,0000	32,62 12,75	2 055 803
9	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m	100,0000	73,00 29,74	7 300 2 974
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые ,	buc	32,0000	23,53 15,28	753 489

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)				
11	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 (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)	buc	560,0000	27,38 16,99	15 335 9 517
12	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	250,0000	10,65 7,65	2 662 1 912
		<i>Total</i>	lei			46 847
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			5 708
		<i>Transportarea materialelor (VR+ Asigu) * 10 %</i>	10 %			1 929
		<i>Total VR+ Asigu+ Trans</i>				54 484
		<i>Cheltueli de regie (VR+ Asigu+ Trans) * 14,5 %</i>	14,5 %			7 900
		<i>Beneficiul de deviz (VR+ Asigu+ Trans+ Chelt) * 6 %</i>	6 %			3 743
		Total 1.2 Lucrari de montare Inklusiv salariu				66 128 23 785
		3. 1.3 Сантехнические работы				
13	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1600*500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1600*500 мм)	buc	4,0000	1 788,75 68,00	7 155 272

1	2	3	4	5	6	7
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000-500 мм)	buc	8,0000	$\frac{1\ 171,25}{55,25}$	$\frac{9\ 370}{442}$
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1300*500mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1300-500 мм)	buc	2,0000	$\frac{1\ 571,50}{55,00}$	$\frac{3\ 143}{110}$
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 600*500 мм, включительно)	buc	1,0000	$\frac{855,00}{42,00}$	$\frac{855}{42}$
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind 1800*500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, 1800*500 мм)	buc	1,0000	$\frac{1\ 989,00}{68,00}$	$\frac{1\ 989}{68}$
18	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000*500mm (Стальные радиаторы, 2000*500 мм)	buc	3,0000	$\frac{2\ 206,00}{85,00}$	$\frac{6\ 618}{255}$
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 800*500 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 800*500 мм, включительно)	buc	2,0000	$\frac{1\ 005,00}{42,50}$	$\frac{2\ 010}{85}$
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") кран подача	buc	21,0000	$\frac{87,29}{15,29}$	$\frac{1\ 833}{321}$
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") кран	buc	21,0000	$\frac{75,29}{15,29}$	$\frac{1\ 581}{321}$

1	2	3	4	5	6	7
		обратка				
22	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр грубой очистки)	buc	1,0000	280,00 263,00	280 263
23	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (Установка расширительного бака на кронштейны, емкостью 500 л)	buc	1,0000	445,00 399,00	445 399
24	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы из стальных труб для ванной комнаты, высотой до 1000 мм, включительно) Полотенцесушитель	buc	1,0000	1 127,00 115,00	1 127 115
25	RpIC41B	Montarea olandezului cu filet exterior-interior sau interior- exterior, la conducte din cupru cu diametrul 22-28 mm (Установка переходника резьбой на медные трубопроводы, диаметром 22-28 мм) Materiale marunte=1,0300	buc	50,0000	89,18 44,18	4 459 2 209
		<i>Total</i>	lei			40 865
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			1 176
		<i>Transportarea materialelor (VR+Asigur) * 10 %</i>	10 %			3 345
		<i>Total VR+Asigur+Transp</i>				45 386
		<i>Cheltueli de regie (VR+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,5 %			6 581
		<i>Beneficiul de deviz (VR+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			3 118
		Total 1.3 Сантехнические работы Inclusiv salariu				55 085 4 902
		4. 1.4 Обвязка котла				
26	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") кран Д32мм	buc	3,0000	261,33 21,33	784 64

1	2	3	4	5	6	7
27	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") кран запорный 32мм	buc	3,0000	131,33 21,33	394 64
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Вентиль д 32м	buc	12,0000	157,75 12,75	1 893 153
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Вентель д 25мм	buc	10,0000	110,70 12,70	1 107 127
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Вентель д 20 мм	buc	8,0000	102,75 12,75	822 102
31	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Штуцер U2, черный, диаметром 3/8" ...1/2") кран метал д-15мм	buc	4,0000	122,75 12,75	491 51
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Американка пп/мет д-32мм	buc	6,0000	132,67 12,67	796 76
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	4,0000	122,75	491

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролоходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") американка пп / мет д20-25			12,75	51
34	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Установка путем навинчивания циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром до 1", включительно)	buc	2,0000	221,00 221,00	442 442
		<i>Total</i>	lei			7 220
		<i>Asigurarea sociala (VR) * 24 %</i>	24 %			271
		<i>Transportarea materialelor (VR+ Asigu) * 10 %</i>	10 %			609
		<i>Total VR+ Asigu+ Trans</i>				8 100
		<i>Cheltueli de regie (VR+ Asigu+ Trans) * 14,5 %</i>	14,5 %			1 175
		<i>Beneficiul de deviz (VR+ Asigu+ Trans+ Chelt) * 6 %</i>	6 %			556
		Total 1.4 Обвязка котла Inclusiv salariu				9 831 1 130
		5. Раздел : Utilaj				
35	SE57A прим.	Фильтр грубой отчистки	buc	1,0000	100,00 0,00	100 0
36		Стабилизатор напряжения	buc	2,0000	400,00 0,00	800 0
37		Расширительный бак на 50л с комплектами	buc	1,0000	400,00 0,00	400 0
38		Группа безопасности (дач. давления, аварийный клапан)	buc	1,0000	360,00 0,00	360 0
39		Гидрострелка	buc	1,0000	800,00 0,00	800 0
40		Полотенце сушитель	buc	1,0000	0,00 0,00	0 0
41		Насос циркуляции	buc	2,0000	900,00 0,00	1 800 0
		<i>Total</i>	lei			4 260

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor (VR) * 1,2 %	1,2 %			51
		Total Раздел : Utilaj Inclusiv salariu				4 311

		Total	lei	143 726,19
		TVA (VR) * 20 %	20 %	28 745,24
		Total deviz:		172 471,43
		Inclusiv salariu		35 381,52

Intocmit

SRL “Teodor-Plus” Director: Nicolaev F.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Замена системы отопления в
здании примэрии коммуны
Албота де Сус**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 172 471,43 lei

№ 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	324,9200	84,97	27 608,45
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	91,4800	84,97	7 773,06
		Total manopera				35 381,52

Materiale:

1.	005892875274205100	кран запорный 32мм	buc	3,0000	110,00	330,00
2.	1*52822115700000	Radiator 1000*500	buc	8,0000	1 100,00	8 800,00
3.	10266-85620	Насос циркуляции	buc	2,0000	900,00	1 800,00
4.	1102,253	Расширительный бак на 50л с комплектами	buc	1,0000	400,00	400,00
5.	1111026	Стабилизатор напряжения	buc	2,0000	400,00	800,00
6.	1120562875274205100	Вентиль д 25мм	buc	10,0000	98,00	980,00
7.	112563258932875274202700	Robinet cu dublu reglaj (кран обратка	buc	21,0000	60,00	1 260,00
8.	13*52822115700000	Radiator 1300*500	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
9.	152875274110102	Piesa de racordare (fiting) соединительные детали	buc	28,0000	7,00	196,00
10.	162875274110102	Piesa de racordare (fiting) тройник 32 д	buc	32,0000	18,00	576,00
11.	1652822115700000	Radiator 1600*500	buc	4,0000	1 700,00	6 800,00
12.	17172875274110102	Piesa de racordare (fiting) тройник д20 мм	buc	63,0000	18,00	1 134,00
13.	172875274110102	Piesa de racordare (fiting) муфта д32мм	buc	60,0000	8,00	480,00
14.	18+*52822115700000	Radiator 1800*500	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
15.	19202875274110102	Piesa de racordare (fiting) соед. детали д 25 мм	buc	32,0000	6,00	192,00
16.	2*+0,52822115700000	Radiator 2000*500	buc	3,0000	2 100,00	6 300,00
17.	20155332875274205100	Вентель 20мм	buc	8,0000	90,00	720,00
18.	201566322521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20мм	m	144,2000	36,00	5 191,20
19.	222569213	Гидрострелка	buc	1,0000	800,00	800,00
20.	22569871-856	Группа безопасности (дач. давления, аварийный клапан)	buc	1,0000	360,00	360,00
21.	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	0,00	0,00
22.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	5,20	20,80
23.	2525132521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25мм	m	103,0000	42,00	4 326,00
24.	258932875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Кран подача)	buc	21,0000	72,00	1 512,00
25.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,95	7,60
26.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	20,0000	1,20	24,00

27.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,98	3,92
28.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	560,0000	0,89	498,40
29.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	20,0000	0,98	19,60
30.	2875274204000	Bratara fixare	buc	560,0000	5,00	2 800,00
31.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	97,0000	1,20	116,40
32.	325632521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32мм	m	72,1000	54,00	3 893,40
33.	32и2875274205100	Robinet cu mufa д 32мм	buc	3,0000	240,00	720,00
34.	4458622ы2875274205100	американка пп / мет д20-25	buc	4,0000	110,00	440,00
35.	51268792822115700000	Полотенцесушитель	buc	1,0000	980,00	980,00
36.	522323565656	Фильтр грубой отчистки	buc	1,0000	100,00	100,00
37.	55562452875274119000	кран метал 15мм	buc	4,0000	110,00	440,00
38.	5569833312875274205100	Американка д32	buc	6,0000	120,00	720,00
39.	60*502822115700000	Radiator 600*500	buc	1,0000	800,00	800,00
40.	800*528221157000000	Radiator 800*500	buc	2,0000	950,00	1 900,00
41.	вy232875274205100	Вентиль д 32мм	buc	12,0000	145,00	1 740,00
Total materiale de construcții						63 081,32

Utilaje de construcții:

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	45,00	3,15
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,0410	125,00	505,12
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,0000	75,00	750,00
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	125,00	8,75
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	61,6500	45,00	2 774,25
6.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	18,0000	125,00	2 250,00
Total utilaje de construcții						6 291,28

Total	lei	143 726,19
TVA (VR) * 20 %	20 %	28 745,24

Total deviz:

172 471,43

Intocmit

SRL "Teodor-Plus" Director: Nicolaev F.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Замена системы отопления в здании
примэрии коммуны Албота де Сус**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1 Incalzire 1.1 Lucrari de demolare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2			13,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160000	84,97	13,60
		<i>Total</i>	lei			924
2	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 11/2"-2")	m			35,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420000	84,97	35,69
		<i>Total</i>	lei			4 639
		2. 1.2 Lucrari de montare				
3	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)	m			89,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400000	84,97	33,99
	325632521216710 000	Teava din polietilena sau polipropilena 32mm	m	1,030000	54,00	55,62
		<i>Total</i>	lei			6 272
4	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc			27,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210000	84,97	17,84
	152875274110102	Piesa de racordare (fiting) соединительные детали	buc	1,000000	7,00	7,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,021000	125,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			770
5	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			38,47
						17,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) тройник д32				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210000	84,97	17,84
	16 2875274110102	Piesa de racordare (fiting) тройник 32 д	buc	1,000000	18,00	18,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,021000	125,00	2,62
		Total	lei			1 231
6	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) соед. детали муфты д 32мм	buc			28,48 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210000	84,97	17,84
	172875274110102	Piesa de racordare (fiting) муфта д32мм	buc	1,000000	8,00	8,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,021000	125,00	2,62
		Total	lei			1 709
7	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром до 20 мм)	m			62,57 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300000	84,97	25,49
	201566322521216 710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20мм	m	1,030000	36,00	37,08
		Total	lei			8 760
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc			32,62 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	84,97	12,75
	171728752741101 02	Piesa de racordare (fiting) тройник д20 мм	buc	1,000000	18,00	18,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015000	125,00	1,88
		Total	lei			2 055
9	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m			73,00 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350000	84,97	29,74
	252513252121671 0000	Teava din polietilena sau polipropilena 25мм	m	1,030000	42,00	43,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 300
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)	buc			23,53 15,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	84,97	15,29
	19202875274110102	Piesa de racordare (fiting) коед. детали д 25 мм	buc	1,000000	6,00	6,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018000	125,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			753
11	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 (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно)	buc			27,38 16,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200000	84,97	16,99
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,000000	5,00	5,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000000	0,89	0,89
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			15 335
12	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			10,65 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090000	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040000	75,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 662
		3. 1.3 Сантехнические работы				
13	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1600*500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1600*500 мм)	buc			1 788,75 68,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800000	84,97	67,98
	165282211570000	Radiator 1600*500	buc	1,000000	1 700,00	1 700,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300000	45,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			7 155
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000-500 мм)	buc			1 171,25 55,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	84,97	55,23
	1*5282211570000	Radiator 1000*500	buc	1,000000	1 100,00	1 100,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	45,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			9 370
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1300*500mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1300-500 мм)	buc			1 571,50 55,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650000	84,97	55,23
	13*528221157000	Radiator 1300*500	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250000	45,00	11,25
		Total	lei			3 143
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 600*500 мм, включительно)	buc			855,00 42,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	84,97	42,48
	60*5028221157000	Radiator 600*500	buc	1,000000	800,00	800,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	45,00	9,00
		Total	lei			855
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind 1800*500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, 1800*500 мм)	buc			1 989,00 68,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800000	84,97	67,98
	18*5282211570000	Radiator 1800*500	buc	1,000000	1 900,00	1 900,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300000	45,00	13,50
		Total	lei			1 989
18	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000*500mm (Стальные радиаторы, 2000*500 мм)	buc			2 206,00 85,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000000	84,97	84,97
	2*+0,5282211570000	Radiator 2000*500	buc	1,000000	2 100,00	2 100,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300000	45,00	13,50
		Total	lei			6 618
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 800*500 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 800*500 мм, включительно)	buc			1 005,00 42,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500000	84,97	42,48
	800*52822115700000	Radiator 800*500	buc	1,000000	950,00	950,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200000	45,00	9,00
		Total	lei			2 010
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") кран подача	buc			87,29 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	84,97	15,29
	258932875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Кран подача)	buc	1,000000	72,00	72,00
		Total	lei			1 833
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2") кран обратка	buc			75,29 15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180000	84,97	15,29
	112563258932875274202700	Robinet cu dublu reglaj (кран обратка)	buc	1,000000	60,00	60,00
		Total	lei			1 581
22	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр грубой отчистки)	buc			280,00

1	2	3	4	5	6	7
						263,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100000	84,97	263,41
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000000	1,20	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000000	0,98	7,84
		Total	lei			280
23	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (Установка расширительного бака на кронштейны, емкостью 500 л)	buc			445,00
						399,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,700000	84,97	399,36
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000000	0,95	7,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000000	1,20	14,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000000	0,98	11,76
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,070000	45,00	3,15
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,070000	125,00	8,75
		Total	lei			445
24	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы из стальных труб для ванной комнаты, высотой до 1000 мм, включительно) Полотенцесушитель	buc			1 127,00
						115,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350000	84,97	114,71
	512687928221157 00000	Полотенцесушитель	buc	1,000000	980,00	980,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,000000	5,20	20,80
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000000	0,98	3,92
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150000	45,00	6,75
		Total	lei			1 127
25	RpIC41B	Montarea olandezului cu filet exterior-interior sau interior-exterior, la conducte din cupru cu diametrul 22-28 mm (Установка переходника резьбой на медные трубопроводы, диаметром 22-28 мм) Materiale marunte=1,0300	buc			89,18
						44,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,520000	84,97	44,18
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,360000	125,00	45,00
		Total	lei			4 459
		4. 1.4 Обвязка котла				
26	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") кран д32мм	buc			261,33
						21,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250000	84,97	21,24
	32и28752742051 00	Robinet cu mufa д 32мм	buc	1,000000	240,00	240,00
		Total	lei			784
27	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") кран запорный 32мм	buc			131,33
						21,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250000	84,97	21,24
	005892875274205 100	кран запорный 32мм	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			394
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Вентиль д 32м	buc			157,75
						12,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	84,97	12,75
	ву232875274205100	Вентиль д 32мм	buc	1,000000	145,00	145,00
		Total	lei			1 893
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Вентель д 25мм	buc			110,70 12,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	84,97	12,75
	1120562875274205100	Вентиль д 25мм	buc	1,000000	98,00	98,00
		Total	lei			1 107
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Вентель д 20 мм	buc			102,75 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	84,97	12,75
	20155332875274205100	Вентель 20мм	buc	1,000000	90,00	90,00
		Total	lei			822
31	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Штуцер U2, черныи, диаметром 3/8" ...1/2") кран метал д-15мм	buc			122,75 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	84,97	12,75
	55562452875274119000	кран метал 15мм	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			491
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") Американка пп/мет д-32мм	buc			132,67 12,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	84,97	12,75
	5569833312875274205100	Американка д32	buc	1,000000	120,00	120,00
		Total	lei			796
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") американка пп / мет д20-25	buc			122,75 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150000	84,97	12,75
	4458622ы2875274205100	американка пп / мет д20-25	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			491
34	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Установка путем навинчивания циркуляционного насоса, на существующий трубопровод, диаметром до 1", включительно)	buc			221,00 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,600000	84,97	220,92
	2521216701000	Teava din otel	m	0,500000	0,00	0,00
		Total	lei			442
		5. Раздел : Utilaj				
35	SE57A прим.	Фильтр грубой отчистки	buc			100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	522323565656	Фильтр грубой очистки	buc	1,000000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100
36		Стабилизатор напряжения	buc			400,00
						0,00
	1111026	Стабилизатор напряжения	buc	1,000000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			800
37		Расширительный бак на 50л с комплектами	buc			400,00
						0,00
	1102,253	Расширительный бак на 50л с комплектами	buc	1,000000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			400
38		Группа безопасности (дач. давления, аварийный клапан)	buc			360,00
						0,00
	22569871-856	Группа безопасности (дач. давления, аварийный клапан)	buc	1,000000	360,00	360,00
		<i>Total</i>	lei			360
39		Гидрострелка	buc			800,00
						0,00
	222569213	Гидрострелка	buc	1,000000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800
40		Полотенце сушитель	buc			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
41		Насос циркуляции	buc			900,00
						0,00
	10266-85620	Насос циркуляции	buc	1,000000	900,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			1 800

APROBAT:

Intocmit

SRL "Teodor-Plus" Director: Nicolaev F.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.