

**Reparatia incaperilor
administrative, din bunul imobil
cu nr.cadastral 7810115103.01, s.
Badiceni, r-nul Soroca cu scopul
amplasarii punctului AMU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3c
Cazangerie.Solutii termomecanice**

Valoarea de deviz 110 134,51 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. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Tevi				
1	TfA01C1	Conducta de otel, Дымоход д=100/д60, L=1 m (Aplicativ)	m	1,000	53,71 45,82	53,71 45,82
2	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2	m	30,000	110,18 32,48	3 305,26 974,40
3	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2	m	10,000	105,43 27,84	1 054,33 278,40
4	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x1.8	m	10,000	75,01 23,20	750,12 232,00
5	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	10,000	61,66 20,30	616,65 203,00

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x1.8				
6	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	8,70 8,70	522,00 522,00
7	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	3,48 3,48	208,80 208,80
		Total Tevi Inclusiv salariu				6 510,87 2 464,42
		1.2. Armaturi pentru tevi				
8	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire 15 KWT(Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15 кВт)	buc	1,000	1 116,60 1 044,00	1 116,60 1 044,00
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Перепускной клапан Laddomat-21-100)	buc	1,000	290,47 34,80	290,47 34,80
10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Кран шаровой д=32мм)	buc	10,000	127,45 14,50	1 274,50 145,00
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32mm(Кран шаровой д=25мм)	buc	4,000	91,65 8,70	366,60 34,80
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран шаровой д=15мм)	buc	6,000	61,65 8,70	369,90 52,20
13	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa,	buc	2,000	98,72	197,44

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de (Dn 15 mm)(Клапан обратный тип 601 Py10 д15)			13,92	27,84
14	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан обратный тип 601 д32)	buc	3,000	142,92 8,12	428,76 24,36
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,(Клапан электромагнитный WKB-14B5378)	buc	1,000	461,88 8,70	461,88 8,70
16	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32 mm(Фильтр сетчатый тип У222 д32)	buc	1,000	307,40 307,40	307,40 307,40
17	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32 mm(Фильтр сетчатый тип У222 д15)	buc	1,000	307,40 307,40	307,40 307,40
18	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv(Насос циркуляционный TOP-S 25/7(WILO))	buc	1,000	444,42 127,60	444,42 127,60
19	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv(Насос циркуляционный G=5m3/ч, H=5.8m, N=320Вт(в комплекте с пультом управления))	buc	2,000	444,42 127,60	888,84 255,20
20	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2"Установка пропорционального дозирования кислорода-связующего со встроенным	buc	1,000	777,80 394,40	777,80 394,40

1	2	3	4	5	6	7
		байпасом))				
21	IA20A	Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc	8,000	<u>147,44</u> 14,50	<u>1 179,52</u> 116,00
22	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l(Сосуд расширительный 80л)	buc	1,000	<u>217,00</u> 58,00	<u>217,00</u> 58,00
23	IA23A	Filtru "Антикал"d15	buc	1,000	<u>196,96</u> 179,80	<u>196,96</u> 179,80
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Вентиль охлаждающего контура TS 130- 3/4 A)	buc	1,000	<u>1 411,65</u> 8,70	<u>1 411,65</u> 8,70
25	ID06A	Robinet de scurgeri, avind diametrul nominal de 3/4"(Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4"	buc	4,000	<u>64,30</u> 5,80	<u>257,20</u> 23,20
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"(Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc	8,000	<u>140,80</u> 5,80	<u>1 126,40</u> 46,40
27	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"(Клапан предохранительный д15)	buc	2,000	<u>207,44</u> 14,50	<u>414,88</u> 29,00
28	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"(Клапан предохранительный д20)	buc	1,000	<u>247,44</u> 14,50	<u>247,44</u> 14,50
29	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control(Термометр механический ТТ П6-2-240-103)	buc	3,000	<u>105,14</u> 23,20	<u>315,42</u> 69,60
30	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control(Манометр)	buc	7,000	<u>120,29</u> 23,20	<u>842,03</u> 162,40

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник равнопроходной Ду180)	buc	1,000	941,00 107,30	941,00 107,30
32	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 108x4 mm,l=1.5m	buc	2,000	1 698,25 197,20	3 396,50 394,40
33	IC48J	Compensator de dilatare in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de d180mm	buc	1,000	1 485,57 812,00	1 485,57 812,00
34	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" (Дроссельная заслонка(ограничитель тяги))	buc	1,000	1 003,03 67,28	1 003,03 67,28
		Total Armaturi pentru tevi Inclusiv salariu				20 266,61 4 852,28
		1.3. Materiale pentru izolatii termice				
35	IzH22A	Izolarea cu "IZOVER" b=60 mm a conductelor de diametru 60 mm	m2	0,180	417,94 27,39	75,23 4,93
36	IzH22A	Izolarea cu "IZOVER" b=60 mm a conductelor de diametru 30 mm	m2	0,290	243,93 27,41	70,74 7,95
37	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla,(Покрытие органосиликатное ДС-8А/ОС-52-03) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2	7,500	217,78 18,21	1 633,33 136,59
38	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	17,850	172,99 13,63	3 087,80 243,31
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	50,000	33,34	1 667,00

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Уголок 50x50x5,поз.32)			13,34	667,00
40	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (doua straturi grund ,ГФ-021 si 1 strati de vopsea БТ-177)	m2	5,380	122,01 80,04	656,39 430,59
		Total Materiale pentru izolatie termica Inclusiv salariu				7 190,49 1 490,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 967,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 113,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 254,08
		<i>Total</i>	100,00 +			37 335,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			2 613,50
		<i>Total</i>	100,00 +			39 949,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 198,48
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				41 147,73 8 807,07
		2. Utilaj				
41		Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15 кВт	buc	1,000	18 333,33 0,00	18 333,33 0,00
42		Перепускной клапан Laddomat-21-100	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
43		Фильтр сетчатый тип У222 д32	buc	1,000	98,50 0,00	98,50 0,00
44		Фильтр сетчатый тип У222 д15	buc	1,000	78,20 0,00	78,20 0,00
45		Насос циркуляционный TOP-S 25/7(WILO)	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
46		Насос циркуляционный G=5m3/ч, H=5.8m, N=320Вт (в комплекте с пультом управления)	buc	2,000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
47		Установка пропорционального дозирования кислородо-связующего со встроенным байпасом	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Сосуд расширительный 80л	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
49		Filtru "Антикал"d15	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
50		Труба дымовая утепленная CORAX d 180mm, L=9ml	buc	1,000	9 500,63 0,00	9 500,63 0,00
51		Короб д=180,л=450мм	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
52		Трубная ревизия CORAX d=180mm l=9.00ml	buc	1,000	620,00 0,00	620,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			50 030,66
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			600,37
		Total Utilaj Inclusiv salariu				50 631,03

		Cheltuieli directe	lei	91 778,76
		TVA	20,00 %	18 355,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		110 134,51 8 807,07

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia incaperilor
administrative, din bunul imobil
cu nr.cadastral 7810115103.01, s.
Badiceni, r-nul Soroca cu scopul
amplasarii punctului AMU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3c
Cazangerie.Solutii termomecanice

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 № 2-1-3c:				

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,977	58,00	114,67
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160	58,00	67,28
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,600	58,00	730,80
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	121,250	58,00	7 032,50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850	58,00	107,30
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190	58,00	11,02
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,424	58,00	430,59
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,180	58,00	10,44
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,195	58,00	243,31
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,420	58,00	24,36
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	58,00	34,80
		Total manopera				8 807,07

Materiale:

1.	1111000100031130	Cochilii vata minerala "IZOVER" b=30 mm	m2	0,299	210,00	62,79
2.	1111000100031160	Cochilii vata minerala "IZOVER" b=60 mm	m2	0,185	380,00	70,30
3.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	2,240	50,00	112,00
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,826	90,00	74,34
5.	2140041	Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15 кВт	buc	1,000	18 333,33	18 333,33
6.	2140042	Перепускной клапан Laddomat-21-100	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
7.	2140043	Фильтр сетчатый тип У222 д32	buc	1,000	98,50	98,50
8.	2140044	Фильтр сетчатый тип У222 д15	buc	1,000	78,20	78,20
9.	2140045	Насос циркуляционный TOP-S 25/7(WILO)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
10.	2140046	Насос циркуляционный G=5m3/ч, H=5.8m, N=320B т(в комплекте с пультом управления	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
11.	2140047	Установка пропорционального дозирования кислородо-связующего со встроенным байпасом	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
12.	2140048	Сосуд расширительный 80л	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
13.	2140049	Filtru "Антикал" d15	buc	1,000	550,00	550,00
14.	2140050	Труба дымовая утепленная CORAX d 180mm, L=9ml	buc	1,000	9 500,63	9 500,63
15.	2140051	Короб d=180, л=450мм	buc	1,000	850,00	850,00
16.	2140052	Трубная ревизия CORAX d=180mm l=9.00ml	buc	1,000	620,00	620,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,538	30,00	16,14
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,404	21,00	155,48
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,552	5,00	82,76
20.	24301161041601	Email alchidic БТ-177	kg	1,614	75,00	121,05
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,654	50,00	82,70
22.	24302261008141	Grund GF-021	kg	1,614	50,00	80,70
23.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,125	35,00	4,38
24.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,226	35,00	7,91
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	20,00	20,20
26.	25212167010001	Teava din otel d= 25x2	m	10,150	75,20	763,28

	25					
27.	252121670100015	Teava din otel d=15x1.8	m	10,150	40,20	408,03
28.	252121670100020	Teava din otel d=20x1.8	m	10,150	49,80	505,47
29.	252121670100032	Teava din otel d=32x2	m	30,450	74,90	2 280,70
30.	252315671678311	Покрытие органосиликатное ДС-8А/ОС-52-03 с отвердителем ТБТ	m2	9,193	150,63	1 384,74
31.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,200	50,00	60,00
32.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	81,271	35,00	2 844,49
33.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,750	35,00	26,25
34.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	35,00	2,10
35.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,000	20,00	1 000,00
36.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	15,00	15,00
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,260	18,50	23,32
38.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,940	18,50	54,39
39.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	35,00	35,00
40.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000	1,50	13,50
41.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	0,40	3,20
42.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	24,000	0,50	12,00
43.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	36,000	0,50	18,00
44.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	2,50	7,50
45.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	36,000	0,20	7,20
46.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,000	0,20	6,40
47.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,000	0,50	16,00
48.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	36,000	0,50	18,00
49.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	6,000	150,00	900,00
50.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,000	120,00	480,00
51.	2875274110100180	Тройник равнопроходной Ду180	buc	1,000	800,00	800,00
52.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	80,00	160,00
53.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	98,50	295,50
54.	28752742051001	Клапан электромагнитный WKB-14B5378	buc	1,000	450,23	450,23
55.	287527420510025	Кран шаровой д=25мм	buc	4,000	80,00	320,00
56.	2875274205100315	Кран шаровой д=15мм	buc	6,000	50,00	300,00
57.	287527420510032	Кран шаровой д=32мм	buc	10,000	107,25	1 072,50
58.	287527420510034	Вентиль охлаждающего контура TS 130-3/4 A)	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
59.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	120,00	240,00
60.	29131241241001	Distribuitor - colector 108x4 mm,l=1.5m	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
61.	291313450000034	Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4"	buc	4,000	53,50	214,00
62.	2913134500000548	Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc	8,000	130,00	1 040,00
63.	291315450000015	Клапан обратный тип 601 Py10 d15	buc	2,000	80,00	160,00
64.	291315450000032	Клапан обратный тип 601 d32	buc	3,000	130,00	390,00
65.	2913154500000515	Клапан предохранительный d15	buc	2,000	190,00	380,00
66.	2913154500000520	Клапан предохранительный d20	buc	1,000	230,00	230,00
67.	2913154500000548	Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc	8,000	130,00	1 040,00
68.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,000	900,00	900,00
69.	332050000000001	Термометр механический ТТ П6-2-240-103	buc	3,030	80,00	242,40
70.	332050000000002	Манометр	buc	7,070	95,00	671,65
		Total materiale de construcții				75 112,26

Utilaje de construcții:

1.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,018	130,00	2,34
----	---------------	---	------	-------	--------	------

2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,400	10,00	64,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	25,00	7,50
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,130	42,00	5,46
Total utilaje de constructii						79,30

Cheltuieli directe	lei	91 778,76
TVA	20,00 %	18 355,75

Total deviz: **110 134,51**

Intocmit "Quantis Eco" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia incaperilor administrative, din** **Investitor**
bunul imobil cu nr.cadastral 7810115103.01, s.
Badiceni, r-nul Soroca cu scopul amplasarii
punctului AMU

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. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Tevi				
1	TfA01C1	Conducta de otel, Дымоход d=100/d60, L=1 m (Aplicativ)	m			53,71
						45,82
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	58,00	11,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	58,00	24,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	58,00	10,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	21,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	5,00	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	42,00	5,46
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	130,00	2,34
2	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2	m			110,18
						32,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	58,00	32,48
	252121670100032	Teava din otel d=32x2	m	1,0150	74,90	76,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	5,00	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	18,50	0,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	21,00	0,80
3	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2	m			105,43 27,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	58,00	27,84
	2521216701000125	Teava din otel d= 25x2	m	1,0150	75,20	76,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	5,00	0,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,50	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,00	0,63
4	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x1.8	m			75,01 23,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	58,00	23,20
	252121670100020	Teava din otel d=20x1.8	m	1,0150	49,80	50,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	5,00	0,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,50	0,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,00	0,63
5	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x1.8	m			61,66 20,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	58,00	20,30
	252121670100015	Teava din otel d=15x1.8	m	1,0150	40,20	40,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	5,00	0,17
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	21,00	0,29
6	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,70 8,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	58,00	8,70
7	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,48 3,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	58,00	3,48
		1.2. Armaturi pentru tevi				
8	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire 15 KWT(Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15 кВт)	buc			1 116,60 1 044,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	58,00	1 044,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	10,00	63,00
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Перепускной клапан Laddomat-21-100)	buc			290,47 34,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	58,00	34,80
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	120,00	240,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	21,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	5,00	1,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,50	1,85
10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Кран шаровой d=32мм)	buc			127,45 14,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	58,00	14,50
	287527420510032	Кран шаровой d=32мм	buc	1,0000	107,25	107,25

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	90,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32mm (Кран шаровой d=25mm)	buc			91,65 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	287527420510025	Кран шаровой d=25mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран шаровой d=15mm)	buc			61,65 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	2875274205100315	Кран шаровой d=15mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
13	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 15 mm) (Клапан обратный тип 601 Py10 d15)	buc			98,72 13,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	58,00	13,92
	291315450000015	Клапан обратный тип 601 Py10 d15	buc	1,0000	80,00	80,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
14	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан обратный тип 601 d32)	buc			142,92 8,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	58,00	8,12
	291315450000032	Клапан обратный тип 601 d32	buc	1,0000	130,00	130,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Клапан электромагнитный WKB-14B5378)	buc			461,88 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	28752742051001	Клапан электромагнитный WKB-14B5378	buc	1,0000	450,23	450,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
16	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32 mm (Фильтр сетчатый тип Y222 d32)	buc			307,40 307,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	58,00	307,40
17	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32 mm (Фильтр сетчатый тип Y222 d15)	buc			307,40 307,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	58,00	307,40
18	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный TOP-S 25/7(WILO))	buc			444,42 127,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	58,00	127,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	150,00	300,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,00	2,60
19	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насос циркуляционный G=5m3/ч, H=5.8m, N=320 Вт (в комплекте с пультом управления))	buc			444,42 127,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	58,00	127,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	150,00	300,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,00	2,60
20	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4" si iesire Dn 2" Установка пропорционального дозирования кислородо-связующего со встроенным байпасом))	buc			777,80 394,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	58,00	394,40
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	98,50	197,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	80,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	90,00	5,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	50,00	6,00
21	IA20A	Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc			147,44 14,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2913154500000548	Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	90,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
22	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l(Сосуд расширительный 80л)	buc			217,00 58,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	58,00	58,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	98,50	98,50
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	90,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	50,00	5,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
23	IA23A	Filtru "Антикал"d15	buc			196,96 179,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	58,00	179,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	5,00	2,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	21,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	18,50	2,77
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Вентиль охлаждающего контура TS 130-3/4 A)	buc			1 411,65 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	287527420510034	Вентиль охлаждающего контура TS 130-3/4 A)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
25	ID06A	Robinet de scurgeri, avind diametrul nominal de 3/4"(Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4"	buc			64,30 5,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2913134500000034	Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4"	buc	1,0000	53,50	53,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"(Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc			140,80 5,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	58,00	5,80
	29131345000000548	Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc	1,0000	130,00	130,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
27	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"(Клапан	buc			207,44

1	2	3	4	5	6	7
		предохранительный d15)				14,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2913154500000515	Клапан предохранительный d15	buc	1,0000	190,00	190,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	90,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
28	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1" (Клапан предохранительный d20)	buc			247,44 14,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2913154500000520	Клапан предохранительный d20	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	90,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
29	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Термометр механический ТТ П6-2-240-103)	buc			105,14 23,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	58,00	23,20
	332050000000001	Термометр механический ТТ П6-2-240-103	buc	1,0100	80,00	80,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	90,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
30	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр)	buc			120,29 23,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	58,00	23,20
	332050000000002	Манометр	buc	1,0100	95,00	95,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	90,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник равнопроходной Ду180)	buc			941,00 107,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	58,00	107,30
	2875274110100180	Тройник равнопроходной Ду180	buc	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,50	13,50
32	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 108x4 mm, l=1.5m	buc			1 698,25 197,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	58,00	197,20
	29131241241001	Distribuito - colector 108x4 mm, l=1.5m	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	35,00	1,05
33	IC48J	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de d180mm	buc			1 485,57 812,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,0000	58,00	812,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,4300	21,00	93,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,6000	5,00	48,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,8400	18,50	52,54
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	120,00	480,00
34	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" (Дроссельная заслонка(ограничитель тяги)	buc			1 003,03 67,28
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	58,00	67,28
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	35,00	4,38
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	35,00	26,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	21,00	3,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	5,00	1,55
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	900,00	900,00
		1.3. Materiale pentru izolatIE termica				
35	IzH22A	Izolarea cu "IZOVER" b=60 mm a conductelor de diametru 60 mm	m2			417,94 27,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	58,00	27,39
	111100010003116	Cochilii vata minerala "IZOVER" b=60 mm	m2	1,0300	380,00	390,56

1	2	3	4	5	6	7
	0					
36	IzH22A	Izolarea cu "IZOVER" b=60 mm a conductelor de diametru 30 mm	m2			243,93 27,41
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	58,00	27,41
	1111000100031130	Cochilii vata minerala "IZOVER" b=30 mm	m2	1,0300	210,00	216,52
37	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla,(Покрытие органосиликатное ДС-8А/ОС-52-03) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2			217,78 18,21
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	58,00	13,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	58,00	4,64
	252315671678311	Покрытие органосиликатное ДС-8А/ОС-52-03 с отвердителем ТБТ	m2	1,1900	150,63	184,63
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	50,00	14,93
38	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			172,99 13,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	58,00	13,63
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	35,00	159,36
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Уголок 50х50х5, поз.32)	kg			33,34 13,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	58,00	13,34
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
40	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (doua straturi grund ,ГФ-021 si 1 strati de vopsea БТ-177)	m2			122,01 80,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	58,00	80,04
	24301161041601	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	75,00	22,50
	24302261008141	Grund GF-021	kg	0,3000	50,00	15,00
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	35,00	1,47
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
		2. Utilaj				
41		Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15 кВт	buc			18 333,33 0,00
	2140041	Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15 кВт	buc	1,0000	18 333,33	18 333,33
42		Перепускной клапан Laddomat-21-100	buc			7 500,00 0,00
	2140042	Перепускной клапан Laddomat-21-100	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
43		Фильтр сетчатый тип У222 д32	buc			98,50 0,00
	2140043	Фильтр сетчатый тип У222 д32	buc	1,0000	98,50	98,50
44		Фильтр сетчатый тип У222 д15	buc			78,20 0,00
	2140044	Фильтр сетчатый тип У222 д15	buc	1,0000	78,20	78,20
45		Насос циркуляционный TOP-S 25/7(WILO)	buc			2 500,00 0,00
	2140045	Насос циркуляционный TOP-S 25/7(WILO)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
46		Насос циркуляционный G=5m3/ч, H=5.8m, N=320 Вт(в комплекте с пультом управления	buc			2 000,00 0,00
	2140046	Насос циркуляционный G=5m3/ч, H=5.8m, N=320Вт(в комплекте с пультом управления	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
47		Установка пропорционального дозирования кислородо-связующего со	buc			3 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		встроенным байпасом				0,00
	2140047	Установка пропорционального дозирования кислорода-связующего со встроенным байпасом	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
48		Сосуд расширительный 80л	buc			2 500,00
						0,00
	2140048	Сосуд расширительный 80л	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
49		Filtru "Антикал"d15	buc			550,00
						0,00
	2140049	Filtru "Антикал"d15	buc	1,0000	550,00	550,00
50		Труба дымовая утепленная CORAX d 180mm, L=9ml	buc			9 500,63
						0,00
	2140050	Труба дымовая утепленная CORAX d 180mm, L=9ml	buc	1,0000	9 500,63	9 500,63
51		Короб d=180,л=450мм	buc			850,00
						0,00
	2140051	Короб d=180,л=450мм	buc	1,0000	850,00	850,00
52		Трубная ревизия CORAX d=180mm l=9.00ml	buc			620,00
						0,00
	2140052	Трубная ревизия CORAX d=180mm l=9.00ml	buc	1,0000	620,00	620,00

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.