

**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 № 2-1-2
Incalzire si ventilare (marca IVC)**

Valoarea de deviz 147 933,88 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 de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie - Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc	1,000	796,14 114,84	796,14 114,84
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка вентиляционная ORG 400x200 VENTS	buc	1,000	307,64 29,00	307,64 29,00
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка вентиляционная ORG 200x100 VENTS	buc	4,000	196,63 29,00	786,54 116,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка вентиляционная ORG 150x100 VENTS	buc	4,000	196,63 29,00	786,54 116,00
5	VB02A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан огнезадерживающий PL-10, ф100	buc	5,000	221,28 200,68	1 106,38 1 003,40
6	Pretul piatii	Клапан огнезадерживающий	buc	5,000	1 237,50	6 187,50

1	2	3	4	5	6	7
		PL-10, φ100			0,00	0,00
7	VB02A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан огнезадерживающий PL-10, φ125	buc	1,000	221,28 200,68	221,28 200,68
8	Pretul platii	Клапан огнезадерживающий PL-10, φ125	buc	1,000	1 370,50 0,00	1 370,50 0,00
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт φ100, 4шт)	m2	0,320	500,62 172,91	160,20 55,33
10	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт φ160, 1шт)	m2	0,120	500,75 173,00	60,09 20,76
11	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,6 мм, периметром: 1200 мм (400x200)	m2	1,200	488,54 89,12	586,25 106,95
12	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, φ100, ГОСТ19904-90*)	m2	6,500	431,75 97,39	2 806,37 633,01
13	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, φ125, ГОСТ19904-90*)	m2	1,700	431,74 97,37	733,95 165,53
14	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	7,000	431,74 97,38	3 022,20 681,67

1	2	3	4	5	6	7
		(Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф160, ГОСТ19904-90*)				
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление воздуховодов)	kg	50,000	33,34 13,34	1 667,00 667,00
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	2,600	89,33 63,80	232,27 165,88
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV450 R/2	buc	8,000	144,13 29,00	1 153,08 232,00
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточный клапан ЕСА 45	buc	5,000	180,13 29,00	900,67 145,00
19	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (d100)	buc	5,000	35,96 35,96	179,80 179,80
20	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc	5,000	42,52 29,00	212,61 145,00
21	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция воздуховодов -ALU LAMELLA VFN. толщ. 30мм)	m2	13,330	246,04 38,05	3 279,76 507,15
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				26 556,77 5 285,00
		1.2. Отопление				
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	3,000	192,15 8,70	576,45 26,10

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic tur coltar cu mufa DN20mm , P=1.0 MPa)				
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый ф 20мм)	buc	1,000	693,35 34,80	693,35 34,80
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор РАДИК 22-500, L=500mm fir. KORADO	buc	6,000	1 159,92 29,00	6 959,52 174,00
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор РАДИК 22-500, L=700mm fir. KORADO	buc	1,000	1 423,92 29,00	1 423,92 29,00
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор РАДИК 11-500, L=400mm fir. KORADO	buc	1,000	839,92 29,00	839,92 29,00
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор РАДИК 11-500, L=500mm fir. KORADO	buc	5,000	921,92 29,00	4 609,60 145,00
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор РАДИК 11-500, L=600mm fir. KORADO	buc	1,000	1 089,92 29,00	1 089,92 29,00
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорно-измерительный ф15мм типа ASV-M Danfoss)	buc	2,000	261,65 8,70	523,30 17,40
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорно-измерительный ф10мм типа ASV-M Danfoss)	buc	1,000	212,15 8,70	212,15 8,70

1	2	3	4	5	6	7
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Термостатический элемент RA 2991 DN15 "Danfoss")	buc	7,000	261,65 8,70	1 831,55 60,90
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан угловой ф15 RA-N "Danfoss")	buc	14,000	152,40 8,70	2 133,60 121,80
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supapa de inchidere unghiulara cu reglare ф15мм RLV "Danfoss")	buc	14,000	262,72 10,44	3 678,08 146,16
34	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm (Кран спускной R248M)	buc	2,000	125,80 5,80	251,60 11,60
35	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 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m	3,000	105,49 27,84	316,46 83,52
36	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	30,000	35,96 35,96	1 078,80 1 078,80
37	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	30,000	33,09 23,20	992,61 696,00
38	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,000	7,22 5,22	21,66 15,66

1	2	3	4	5	6	7
39	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2	0,160	125,88 80,12	20,14 12,82
40	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, Полипропиленовая труба PPR PN20 ф20x3,4 "Ecoplastic"	m	85,000	36,40 20,30	3 093,91 1 725,50
41		Clipsa d20	buc	150,000	2,50 0,00	375,00 0,00
42	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, Полипропиленовая труба PPR PN20 ф25x4.2 "Ecoplastic"	m	30,000	42,39 23,20	1 271,67 696,00
43		Clipsa d25	buc	46,000	3,00 0,00	138,00 0,00
44	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. Полипропиленовая труба PPR PN20 ф32x5.4 "Ecoplastic"	m	30,000	49,57 23,20	1 487,04 696,00
45		Clipsa d32	buc	40,000	5,00 0,00	200,00 0,00
46	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	145,000	7,22 5,22	1 046,90 756,90
47	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	145,000	4,64 4,64	672,80 672,80

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
48	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Tuburi termoizolante S-30mm D25mm K-FLEX-EC	m	3,000	59,58 9,28	178,74 27,84
49	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 20	m	70,000	67,31 27,84	4 712,03 1 948,80
50	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 25	m	30,000	73,91 27,84	2 217,36 835,20
51	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 32	m	30,000	92,37 27,84	2 771,19 835,20
		Total Отопление Inclusiv salariu				45 417,27 10 914,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 974,04
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 887,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			2 769,53
		<i>Total</i>	100,00 +			78 631,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			5 504,20
		<i>Total</i>	100,00 +			84 135,65
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			2 524,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				86 659,72 16 199,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
52	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор бытовой	buc	3,000	339,70 334,95	1 019,10 1 004,85

1	2	3	4	5	6	7
		N=0,035кВт, п=2200об/мин Decor-300 , k=0,5 manopera				
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				1 019,10 1 004,85
		2.2. Отопление				
53	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw ((Настенный отопительный электрокотел Q=7.5кВт fir. Korado))	buc	1,000	1 364,35 1 044,00	1 364,35 1 044,00
54	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l / Безсливной сосуд	buc	1,000	957,93 295,80	957,93 295,80
55	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)	buc	1,000	93,90 78,30	93,90 78,30
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" Регулятор перепада давл. ASV-PV ф= 15 , ф. "Danfoss"	buc	2,000	11,65 8,70	23,30 17,40
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" Регулятор перепада давл. ASV-PV ф= 10 , ф. "Danfoss"	buc	1,000	11,65 8,70	11,65 8,70
58	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Filtru Y cu flanse ф20 mm	buc	1,000	319,90 307,40	319,90 307,40
		Total Отопление Inclusiv salariu				2 771,03 1 751,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 790,13
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		661,55
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5,00 %		47,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			4 498,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			964,76
		<i>Total</i>	100,00 +			5 463,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			163,91
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 627,59 2 756,45
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Ventilatia				
59	Pretul firmei	Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2200об/мин Decor-300	buc	3,000	1 669,50 0,00	5 008,50 0,00
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				5 008,50
		3.2. Otoplenie				
60	Цена поставщика	Настенный отопительный электрокотел Q=7.5кВт fir. Korado	buc	1,000	13 000,00 0,00	13 000,00 0,00
61	Цена поставщика	Расширительный сосуд 40l	buc	1,000	1 132,50 0,00	1 132,50 0,00
62	Цена поставщика	Uscator de prosoape 400 x 700 mm	buc	1,000	905,00 0,00	905,00 0,00
63	Цена поставщика	Регулятор перепада давления ф15мм типа ASV-PV Danfoss	buc	2,000	3 700,85 0,00	7 401,70 0,00
64	Цена поставщика	Регулятор перепада давления ф10мм типа ASV-PV Danfoss	buc	1,000	3 100,74 0,00	3 100,74 0,00
65	Цена поставщика	Filtru Y cu flanse ф20 mm	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
		Total Otoplenie Inclusiv salariu				25 614,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 623,44
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			367,48
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				30 990,92
		Cheltuieli directe	lei			123 278,23
		TVA	20,00 %			24 655,65
						147 933,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				18 955,95

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 № 2-1-2
Incalzire si ventilare (marca IVC)**

Valoarea de deviz 147 933,88 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,740	58,00	680,92
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,744	58,00	507,15
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,240	58,00	13,92
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	150,680	58,00	8 739,44
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	62,400	58,00	3 619,20
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	68,742	58,00	3 987,02
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,081	58,00	178,70
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,240	58,00	13,92
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,960	58,00	1 215,68
		Total manopera				18 955,95

Materialie:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,066	450,00	29,70
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	50,00	1,15
3.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,088	50,00	4,40

4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,180	5,00	0,90
5.	1714227322940	Синера fuior	kg	0,660	90,00	59,40
6.	2120006	Клапан огнезадерживающий PL-10, ф100	buc	5,000	1 237,50	6 187,50
7.	2120008	Клапан огнезадерживающий PL-10, ф125	buc	1,000	1 370,50	1 370,50
8.	2120041	Clipsa d20	buc	150,000	2,50	375,00
9.	2120043	Clipsa d25	buc	46,000	3,00	138,00
10.	2120045	Clipsa d32	buc	40,000	5,00	200,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,276	30,00	8,28
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,256	21,00	26,39
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,044	35,00	1,54
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,418	5,00	7,09
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,180	65,00	76,70
16.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,442	75,00	33,15
17.	24301161041601	Email alchidic БТ-177	kg	0,072	75,00	5,40
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,380	50,00	69,00
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,270	35,00	9,45
20.	24302261008141	Grund GF-021	kg	0,024	50,00	1,20
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,130	12,00	1,56
22.	24302261028851	Tuburi termoizolante S-30mm D25mm K-FLEX-EC	m	3,000	50,30	150,90
23.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,007	35,00	0,24
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,286	40,00	11,44
25.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,260	30,00	37,80
26.	252121670100025	Teava din otel ф25x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	3,045	75,20	228,98
27.	252121671000020	Полипропиленовая труба PPR PN20 ф20x3,4 "Ecoplactic"	m	87,550	15,63	1 368,41
28.	252121671000025	Полипропиленовая труба PPR PN20 ф25x4.2 "Ecoplactic"	m	30,900	18,63	575,67
29.	252121671000032	Полипропиленовая труба PPR PN20 ф32x5.4 "Ecoplactic"	m	30,900	25,60	791,04
30.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,090	30,00	2,70
31.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,000	1,20	4,80
32.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	50,00	10,00
33.	26261473700095	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	15,352	320,50	4 920,31
34.	26261473700096	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,212	384,75	466,32
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,770	2,27	26,72
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,000	2,27	24,97
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	450,00	1,80
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,520	4,50	2,34
39.	268216261130530	Изоляция воздуховодов -ALU LAMELLA VFN. толщ. 30мм	m2	13,730	199,95	2 745,31
40.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,750	35,00	96,25
41.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,000	20,00	1 000,00
42.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,461	20,00	9,22
43.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	0,514	20,00	10,28
44.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,128	20,00	2,56
45.	2722103310000	Teava instalatie	m	1,500	30,00	45,00
46.	272210331000050	Teava instalatie 50 mm	m	6,000	37,50	225,00
47.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	0,527	20,00	10,54
48.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,009	18,50	0,17
49.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,240	32,50	7,80
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,600	32,50	19,50
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,176	18,50	3,25
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,052	18,50	0,96
53.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	18,50	1,85
54.	28112363062001	Решетка вентиляционная ORG 150x100	buc	4,000	166,50	666,00

	51	VENTS				
55.	28112363062002 1	Решетка вентиляционная ORG 200x100 VENTS	buc	4,000	166,50	666,00
56.	28112363062004 2	Решетка вентиляционная ORG 400x200 VENTS	buc	1,000	277,50	277,50
57.	28112363062004 5	Приточный клапан ECA 45	buc	5,000	150,00	750,00
58.	28112363062004 50	Решетка дверная MV450 R/2	buc	8,000	114,00	912,00
59.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,850	35,00	29,75
60.	28221157000001 14	Отопительный прибор RADIK 11-500, L=400mm fir. KORADO	buc	1,000	800,00	800,00
61.	28221157000001 15	Отопительный прибор RADIK 11-500, L=500mm fir. KORADO	buc	5,000	882,00	4 410,00
62.	28221157000001 16	Отопительный прибор RADIK 11-500, L=600mm fir. KORADO	buc	1,000	1 050,00	1 050,00
63.	28221157000002 25	Отопительный прибор RADIK 22-500, L=500mm fir. KORADO	buc	6,000	1 120,00	6 720,00
64.	28221157000002 27	Отопительный прибор RADIK 22-500, L=700mm fir. KORADO	buc	1,000	1 384,00	1 384,00
65.	28741151240020 0	Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc	1,000	660,00	660,00
66.	28741154026020	Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2200об/мин Decor-300	buc	3,000	1 669,50	5 008,50
67.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	6,000	0,30	1,80
68.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,35	2,80
69.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,40	4,80
70.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,000	0,60	3,60
71.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,50	8,00
72.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	251,980	0,25	62,99
73.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,35	9,80
74.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	0,45	1,80
75.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,20	3,20
76.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	48,000	0,25	12,00
77.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,20	1,60
78.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,20	2,40
79.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	6,000	0,20	1,20
80.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,20	1,60
81.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,20	5,60
82.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	48,000	0,30	14,40
83.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	251,980	0,20	50,40
84.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,50	6,00
85.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,50	8,00
86.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,136	35,00	4,76
87.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,102	35,00	3,58
88.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	48,000	0,50	24,00
89.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	279,980	0,20	56,00
90.	287527405020	Filtru Y cu flanse φ20 mm	buc	1,000	75,00	75,00
91.	28752742027001 5	Supapa de inchidere unghiulara cu reglare φ15mm RLV "Danfoss"	buc	14,000	250,00	3 500,00
92.	28752742050002 0	Клапан обратный фланцевый φ 20мм	buc	1,000	400,63	400,63
93.	28752742051001 0	Клапан запорно-измерительный φ10мм типа ASV-M Danfoss	buc	1,000	200,50	200,50
94.	28752742051001 15	Термостатический элемент RA 2991 DN15 "Danfoss"	buc	7,000	250,00	1 750,00
95.	28752742051001 5	Клапан запорно-измерительный φ15мм типа ASV-M Danfoss	buc	2,000	250,00	500,00
96.	28752742051002 0	Robinet sferic tur coltar cu mufa DN20mm , P=1.0 МПа	buc	3,000	180,50	541,50
97.	28752742051002 15	Клапан угловой φ15 RA-N "Danfoss"	buc	14,000	140,75	1 970,50
98.	28752742051010	Регулятор перепада давления φ10мм типа	buc	1,000	3 100,74	3 100,74

		ASV-PV Danfoss				
99.	28752742051015	Регулятор перепада давления ф15мм типа ASV-PV Danfoss	buc	2,000	3 700,85	7 401,70
100.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	7,050	120,00	846,00
101.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	120,00	240,00
102.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	42,000	1,20	50,40
103.	2913134500000248	Кран спускной R248M	buc	2,000	115,00	230,00
104.	33205173522320	Termoizolatatie conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 20	m	75,705	36,50	2 763,23
105.	33205173522325	Termoizolatatie conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 25	m	32,445	42,60	1 382,16
106.	33205173522332	Termoizolatatie conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 32	m	32,445	59,67	1 935,99
107.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,018	22,50	0,41
108.	50258015527175	Настенный отопительный электродкотел Q=7.5кВт fir. Korado	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
109.	65032021006	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, H=580мм, d=3/4"	buc	1,000	1 132,50	1 132,50
110.	650320210088	Uscator de prosoape 400 x 700 mm	buc	1,000	905,00	905,00
		Total materiale de construcții				86 958,78

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,604	15,00	9,06
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,060	120,00	7,20
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,898	15,00	13,47
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,920	50,00	296,00
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,370	10,00	63,70
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,950	25,00	73,75
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,388	25,00	9,70
		Total utilaje de construcții				472,88

Cheltuieli directe	lei	123 278,23
TVA	20,00 %	24 655,65

Total deviz:

**147 933,8
8**

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia incaperilor administrative, din bunul imobil cu nr.cadastral 7810115103.01, s. Badiceni, r-nul Soroca cu scopul amplasarii punctului AMU **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. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie - Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc			796,14 114,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	58,00	114,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	287411512400200	Клапан гравитационный КГ 400x200 VENTS	buc	1,0000	660,00	660,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка вентиляционная ОРГ 400x200 VENTS	buc			307,64 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,00	1,74
	281123630620042	Решетка вентиляционная ОРГ 400x200 VENTS	buc	1,0000	277,50	277,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,14
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка вентиляционная ОРГ 200x100 VENTS	buc			196,63 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,00	1,74
	281123630620021	Решетка вентиляционная ОРГ 200x100 VENTS	buc	1,0000	166,50	166,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,14
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка вентиляционная ОРГ 150x100 VENTS	buc			196,63 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,00	1,74
	2811236306200151	Решетка вентиляционная ОРГ 150x100 VENTS	buc	1,0000	166,50	166,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,14
5	VB02A	(Только монтаж) Клапета de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан огнезадерживающий PL-10, ф100	buc			221,28 200,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	58,00	200,68
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,25	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
6	Pretul pietii	Клапан огнезадерживающий PL-10, ф100	buc			1 237,50 0,00
	2120006	Клапан огнезадерживающий PL-10, ф100	buc	1,0000	1 237,50	1 237,50
7	VB02A	(Только монтаж) Клапета de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан огнезадерживающий PL-10, ф125	buc			221,28 200,68

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	58,00	200,68
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,60
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,25	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8	Pretul piatii	Клапан огнезадерживающий PL-10, ф125	buc			1 370,50 0,00
	2120008	Клапан огнезадерживающий PL-10, ф125	buc	1,0000	1 370,50	1 370,50
9	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт ф100, 4шт)	m2			500,62 172,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	58,00	172,91
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	23,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	5,00	0,75
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	20,00	5,81
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	20,00	20,94
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	20,00	23,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	35,00	3,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	35,00	10,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	21,00	6,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,50	2,19
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	35,00	218,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,47
10	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime (Зонт ф160, 1шт)	m2			500,75 173,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	58,00	173,00
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	20,00	24,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	5,00	0,75
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	20,00	5,83
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	20,00	21,00
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	20,00	23,33
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	35,00	3,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	35,00	10,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	21,00	7,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,58
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,50	2,17
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	35,00	218,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	15,00	0,50
11	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: din 800-1000 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали, толщиной 0,6 мм, периметром: 1200 мм (400x200)	m2			488,54 89,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	58,00	89,13
	26261473700096	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	384,75	388,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,78
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,97
12	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод	m2			431,75 97,39

1	2	3	4	5	6	7
		из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф100, ГОСТ19904-90*)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	58,00	97,39
	26261473700095	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	320,50	323,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
13	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф125, ГОСТ19904-90*)	m2			431,74 97,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	58,00	97,37
	26261473700095	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	320,50	323,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
14	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф160, ГОСТ19904-90*)	m2			431,74 97,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	58,00	97,38
	26261473700095	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	320,50	323,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление воздуховодов)	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
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			89,33 63,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	58,00	63,80
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,63
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	40,00	4,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	75,00	12,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка дверная MV450 R/2	buc			144,13 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,00	1,74
	2811236306200450	Решетка дверная MV450 R/2	buc	1,0000	114,00	114,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,14
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Приточный клапан ECA 45	buc			180,13 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	58,00	27,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,00	1,74
	281123630620045	Приточный клапан ECA 45	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,27	1,13
19	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (d100)	buc			35,96 35,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	58,00	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	58,00	33,64
20	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii	buc			42,52

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"				29,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	58,00	29,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,3000	30,00	9,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	21,00	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	5,00	0,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	65,00	1,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,27	0,97
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	450,00	1,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	450,00	0,09
21	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Изоляция воздухопроводов -ALU LAMELLA VFN. толщ. 30мм)	m2			246,04 38,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	58,00	38,05
	268216261130530	Изоляция воздухопроводов -ALU LAMELLA VFN. толщ. 30мм	m2	1,0300	199,95	205,95
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	32,50	0,59
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,50	1,46
		1.2. Отопление				
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic tur coltar cu mufa DN20mm , P=1.0 МПа)	buc			192,15 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	287527420510020	Robinet sferic tur coltar cu mufa DN20mm , P=1.0 МПа	buc	1,0000	180,50	180,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый ф 20мм)	buc			693,35 34,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	58,00	34,80
	287527420500020	Клапан обратный фланцевый ф 20мм	buc	1,0000	400,63	400,63
	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
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	30,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	21,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	5,00	1,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	18,50	1,85
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	50,00	0,75
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор RADIK 22-500, L=500mm fir. KORADO	buc			1 159,92 29,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	58,00	29,00
	2822115700000225	Отопительный прибор RADIK 22-500, L=500mm fir. KORADO	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	90,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор RADIK 22-500, L=700mm fir. KORADO	buc			1 423,92 29,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	58,00	29,00
	2822115700000227	Отопительный прибор RADIK 22-500, L=700mm fir. KORADO	buc	1,0000	1 384,00	1 384,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	90,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор RADIK 11-500, L=400mm fir. KORADO	buc			839,92 ----- 29,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	58,00	29,00
	2822115700000114	Отопительный прибор RADIK 11-500, L=400mm fir. KORADO	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	90,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор RADIK 11-500, L=500mm fir. KORADO	buc			921,92 ----- 29,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	58,00	29,00
	2822115700000115	Отопительный прибор RADIK 11-500, L=500mm fir. KORADO	buc	1,0000	882,00	882,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	90,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Отопительный прибор RADIK 11-500, L=600mm fir. KORADO	buc			1 089,92 ----- 29,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	58,00	29,00
	2822115700000116	Отопительный прибор RADIK 11-500, L=600mm fir. KORADO	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	90,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорно-измерительный ф15мм типа ASV-M Danfoss)	buc			261,65 ----- 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	287527420510015	Клапан запорно-измерительный ф15мм типа ASV-M Danfoss	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорно-измерительный ф10мм типа ASV-M Danfoss)	buc			212,15 ----- 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	287527420510010	Клапан запорно-измерительный ф10мм типа ASV-M Danfoss	buc	1,0000	200,50	200,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Термостатический элемент RA 2991 DN15 "Danfoss")	buc			261,65 ----- 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	2875274205100115	Термостатический элемент RA 2991 DN15 "Danfoss"	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан угловой ф15 RA-N "Danfoss")	buc			152,40 ----- 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205100215	Клапан угловой ф15 RA-N "Danfoss"	buc	1,0000	140,75	140,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Supara de inchidere unghiulara cu reglare ф15мм RLV "Danfoss")	buc			262,72 10,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	58,00	10,44
	287527420270015	Supara de inchidere unghiulara cu reglare ф15мм RLV "Danfoss"	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
34	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm (Кран спускной R248M)	buc			125,80 5,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2913134500000248	Кран спускной R248M	buc	1,0000	115,00	115,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
35	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 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m			105,49 27,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	58,00	27,84
	252121670100025	Teava din otel ф25x2,2 ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	75,20	76,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	5,00	0,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	18,50	0,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,00	0,63
36	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			35,96 35,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	58,00	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	58,00	33,64
37	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			33,09 23,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	58,00	23,20
	272210331000050	Teava instalatie 50 mm	m	0,2000	37,50	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	21,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0090	5,00	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	65,00	0,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,27	0,73
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	450,00	0,81
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	450,00	0,04
38	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,22 5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	58,00	5,22
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
39	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771)	m2			125,88 80,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	58,00	80,13
	24301161041601	Email alchidic БТ-177	kg	0,4500	75,00	33,75
	24302261008141	Grund GF-021	kg	0,1500	50,00	7,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	35,00	1,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
40	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, Полипропиленовая	m			36,40 20,30

1	2	3	4	5	6	7
		труба PPR PN20 ф20x3,4 "Ecoplastic"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	58,00	20,30
	252121671000020	Полипропиленовая труба PPR PN20 ф20x3,4 "Ecoplastic"	m	1,0300	15,63	16,10
41		Clipsa d20	buc			2,50
						0,00
	2120041	Clipsa d20	buc	1,0000	2,50	2,50
42	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, Полипропиленовая труба PPR PN20 ф25x4.2 "Ecoplastic"	m			42,39
						23,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	58,00	23,20
	252121671000025	Полипропиленовая труба PPR PN20 ф25x4.2 "Ecoplastic"	m	1,0300	18,63	19,19
43		Clipsa d25	buc			3,00
						0,00
	2120043	Clipsa d25	buc	1,0000	3,00	3,00
44	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. Полипропиленовая труба PPR PN20 ф32x5.4 "Ecoplastic"	m			49,57
						23,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	58,00	23,20
	252121671000032	Полипропиленовая труба PPR PN20 ф32x5.4 "Ecoplastic"	m	1,0300	25,60	26,37
45		Clipsa d32	buc			5,00
						0,00
	2120045	Clipsa d32	buc	1,0000	5,00	5,00
46	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,22
						5,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	58,00	5,22
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
47	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,64
						4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	58,00	4,64
48	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Tuburi termoizolante S-30mm D25mm K-FLEX-EC	m			59,58
						9,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	58,00	4,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	58,00	4,64
	24302261028851	Tuburi termoizolante S-30mm D25mm K-FLEX-EC	m	1,0000	50,30	50,30
49	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 20	m			67,31
						27,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	58,00	27,84
	33205173522320	Termoizolatia conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 20	m	1,0300	36,50	39,47
50	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 25	m			73,91
						27,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	58,00	27,84
	33205173522325	Termoizolatia conducte - изоляционные трубки	m	1,0300	42,60	46,07

1	2	3	4	5	6	7
		для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 25				
51	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte - изоляция труб для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 32	m			92,37 ----- 27,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	58,00	27,84
	33205173522332	Termoizolatii conducte - изоляционные трубки для труб проложенные в полу толщ 9мм ARMAFLEX AC для труб ф 32	m	1,0300	59,67	64,53
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
52	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw - Вентилятор бытовой N=0,035кВт, n=2200об/мин Decor-300 , k=0,5 manopera	buc			339,70 ----- 334,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	58,00	334,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		2.2. Отопление				
53	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de oțel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw ((Настенный отопительный электрокотел Q=7.5кВт fir. Korado))	buc			1 364,35 ----- 1 044,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	58,00	1 044,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	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
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	30,00	7,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	10,00	63,00
54	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 40 l / Безливной сосуд	buc			957,93 ----- 295,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	58,00	295,80
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	120,00	600,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	30,00	24,30
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0330	50,00	1,65
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	50,00	1,15
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	21,00	3,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	5,00	2,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	18,50	2,31
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
55	IB07A	Radiatoare din tuburi de oțel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы из стальных труб для ванной комнаты, высотой до 1000 мм, включительно)	buc			93,90 ----- 78,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	58,00	78,30
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,45	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	35,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" Регулятор перепада давл. ASV-PV ф= 15 , ф.	buc			11,65 ----- 8,70

1	2	3	4	5	6	7
		"Danfoss"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" Регулятор перепада давл. ASV-PV φ= 10 , φ. "Danfoss"	buc			11,65 8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	58,00	8,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
58	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40- 80 mm - Filtru Y cu flanse φ20 mm	buc			319,90 307,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	58,00	307,40
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	120,00	6,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	30,00	4,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	50,00	2,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Вентиляция				
59	Pretul firmei	Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2200об/мин Decog-300	buc			1 669,50 0,00
	28741154026020	Вентилятор бытовой N=0,035кВт, п=2200об/мин Decog-300	buc	1,0000	1 669,50	1 669,50
		3.2. Отопление				
60	Цена поставщика	Настенный отопительный электродотел Q=7.5кВт fir. Korado	buc			13 000,00 0,00
	50258015527175	Настенный отопительный электродотел Q=7.5кВт fir. Korado	buc	1,0000	13 000,00	13 000,00
61	Цена поставщика	Расширительный сосуд 40l	buc			1 132,50 0,00
	65032021006	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения V=40л. D=320мм, H=580мм, d=3/4"	buc	1,0000	1 132,50	1 132,50
62	Цена поставщика	Uscator de prosoape 400 x 700 mm	buc			905,00 0,00
	650320210088	Uscator de prosoape 400 x 700 mm	buc	1,0000	905,00	905,00
63	Цена поставщика	Регулятор перепада давления φ15мм типа ASV-PV Danfoss	buc			3 700,85 0,00
	28752742051015	Регулятор перепада давления φ15мм типа ASV-PV Danfoss	buc	1,0000	3 700,85	3 700,85
64	Цена поставщика	Регулятор перепада давления φ10мм типа ASV-PV Danfoss	buc			3 100,74 0,00
	28752742051010	Регулятор перепада давления φ10мм типа ASV-PV Danfoss	buc	1,0000	3 100,74	3 100,74
65	Цена поставщика	Filtru Y cu flanse φ20 mm	buc			75,00 0,00
	287527405020	Filtru Y cu flanse φ20 mm	buc	1,0000	75,00	75,00

APROBAT:

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.