

UNGHENI-GAZ S.R.L.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 014/10-TM 2-2-1**Lucrari de constructie la blocul administrativ SRL "Ungheni-gaz". Cazangeria****Valoarea de deviz 533 255,73 Lei**

Intocmit in prețuri curente 10.04.2013

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубы				
1	IC24B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefilată, montată prin sudură la locuri de ardere în instalații de gaze pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 25x2mm	m	5,1000	189,082	964,316
2	IC24C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefilată, montată prin sudură la locuri de ardere în instalații de gaze pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 32x2mm	m	38,0000	248,199	9 431,562
3	IC24D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefilată, montată prin sudură la locuri de ardere în instalații de gaze pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 45x2.5mm	m	2,0000	294,346	588,692
4	IC24E	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefilată, montată prin sudură la locuri de ardere în instalații de gaze pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 57x3mm	m	20,4000	442,853	9 034,211

1	2	3	4	5	6	7
5	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 76x3.0mm	m	6,9000	516,237	3 562,036
6	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor Опора ОПП-2-100-57	buc	10,0000	150,333	1 503,333
7	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor Опора ОПП-2-100-76	buc	4,0000	150,333	601,333
8	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	5,1000	11,199	57,114
9	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	60,4000	13,786	832,687
10	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	6,9000	16,373	112,977
11	IA18I	Armaturi fine pentru : Закладная деталь для манометра	buc	9,0000	349,098	3 141,880
12	IA18I	Armaturi fine pentru : Закладная деталь для термометра	buc	4,0000	349,098	1 396,391
13	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze Хомутовая скоба М8х100 и дюбеля 10х50	buc	22,0000	12,328	271,205
14	RpIF10B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala	m2	36,5000	285,332	10 414,615

1	2	3	4	5	6	7
		tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta peste 35 cm				
15	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	72,4000	25,807	1 868,449
16	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	36,5000	94,560	3 451,439
17	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	36,5000	95,125	3 472,059
18	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	32,0000	52,681	1 685,805
		Total Трубы Inclusiv salariu				52 390,104 20 714,836
		1.2. Вентиляция				
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические уголок 50x50x50)	kg	7,5000	54,528	408,959
20	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din tabla zincata gr. 0.6mm, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie (coturi,	m	2,8000	333,363	933,416

1	2	3	4	5	6	7
		reductii) etc. (Прокладка готовых воздуховодов и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.) д280x280 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200				
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,6mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (280x280) (excludere tabla 0,3mm si 0,8mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,1300	362,619	1 134,998
22	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 280 mm (Труба 280 мм) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc	1,0000	3 397,687	3 397,687
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Вентиляционная готовая решетка ВЕНТС PH700x800)	buc	1,0000	289,659	289,659
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Вентиляционная готовая решетка ВЕНТС ОПС700x800)	buc	1,0000	289,659	289,659
25	CC09A	Montarea plasa	m2	0,2000	168,215	33,643
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				6 488,021 2 028,473
		1.3. Изделия и арматура				
26	ID04A	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 20мм (Шаровый кран муф. д20мм)	buc	4,0000	42,726	170,904
27	ID04A	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 25мм (Шаровый кран муф. д25мм)	buc	20,0000	170,226	3 404,520
28	ID04B	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 40мм (Шаровый кран муф. д40мм)	buc	15,0000	212,361	3 185,413

1	2	3	4	5	6	7
29	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Кран шаровый муфт. д50мм)	buc	2,0000	311,429	622,858
30	ID04B	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 40мм (Шаровый кран муфт. д40мм со спускным клапаном)	buc	3,0000	212,361	637,082
31	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20мм Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	505,168	505,168
32	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32 (Фильтр для установки на трубы, диаметр 32мм) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	628,893	628,893
33	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 40 (Фильтр для установки на трубы, диаметр 40мм) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	3,0000	1 286,231	3 858,693
34	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50 (Фильтр для установки на трубы, диаметр 50мм) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	1 286,231	1 286,231
35	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" (Предохранительный клапан д25мм)	buc	5,0000	142,640	713,199
36	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" Клапан обратный муфтовый д20мм Danfoss	buc	1,0000	246,809	246,809
37	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" Клапан обратный	buc	3,0000	306,710	920,129

1	2	3	4	5	6	7
		муфтовый д25мм Danfoss				
38	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 40мм Клапан обратный муфтоваы Ду40 Danfoss	buc	5,0000	697,636	3 488,179
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздухоотводчик автомат.3/8"	buc	1,0000	160,189	160,189
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (Вентиль трехходовой д25мм)	buc	2,0000	645,568	1 291,137
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтр противонакипной W=0,9м3/час) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	2 111,906	2 111,906
42	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm (Электросварка стального фланца, диаметром 50 мм)	buc	4,0000	131,722	526,889
43	GE05B	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -65 mm (Электросварка стального фланца, диаметром 65 мм)	buc	8,0000	167,990	1 343,923
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций)	t	1,4000	1 406,711	1 969,395
		Total Изделия и арматура Inclusiv salariu				27 071,517 3 621,930
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			85 949,642
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			6 327,657
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			5 840,239

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			14 227,043
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 740,674
		<i>Total</i>	100,00 +			119 085,255
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				119 085,255 39 679,367
		2. Lucrari de montare				
45	VB28A	Deflector d280 (Круглый дефлектор d280) Material marunt=1,0050	buc	2,0000	623,141	1 246,282
46	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" Регулятор давления с датчиком d25мм	buc	1,0000	1 290,929	1 290,929
47	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" Устройство магнитной обработки воды d25мм	buc	1,0000	1 290,929	1 290,929
48	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, Q=90кВт; 220 В;N=380Вт производства "Thermona"	buc	3,0000	2 615,872	7 847,617
49	IA18E	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Гидроуравнитель Ду219х6мм	buc	1,0000	15,151	15,151
50	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Циркуляционный насос системы отопления G=6,3 м3/час;H=6,2 м вод.ст;220 В; N=0,5кВт "Grundfos"	buc	2,0000	863,220	1 726,440
51	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Циркуляционный насос системы вентиляции G=1,3	buc	2,0000	863,220	1 726,440

1	2	3	4	5	6	7
		м3/час; H=8 м вод.ст;220 В; N=0,4кВт "Grundfos"				
52	IA17B	Boiler vertical, boilerul avind capacitatea de 470 l Водонагреватель накопительный косвенного нагрева ; V=470 л	buc	1,0000	453,419	453,419
53	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Циркуляционный насос системы G=0,3 м3/час; H=5,3 м вод.ст;B; N=0,24кВт "Grundfos"	buc	1,0000	863,220	863,220
54	IA17A	Компенсатор объема V=150 л	buc	1,0000	379,557	379,557
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 839,984
		<i>Aisgurari sociale</i>	24,00 %			2 104,537
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			751,408
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 664,367
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 581,617
		<i>Total</i>	100,00 +			27 941,913
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				27 941,913 18 590,076
		3. Utilaj				
55	pret firmei	Deflector d280	buc	1,0000	2 000,000	2 000,000
56	pret firmei	Регулятор давления с датчиком д25мм	buc	1,0000	3 705,000	3 705,000
57	pret firmei	Устройство магнитной обработки воды Ду25 "GEL"	buc	1,0000	2 803,340	2 803,340
58	pret firmei	Настенный котел Q=90кВт; 220 В;N=380Вт производства "Thermona"	buc	3,0000	79 650,830	238 952,490
59	pret firmei	Гидроуравнитель Ду219х6мм	buc	1,0000	6 014,170	6 014,170
60	pret firmei	Циркуляционный насос системы отопления G=6,3 м3/час;H=6,2 м вод.ст;220 В; N=0,5кВт "Grundfos"	buc	2,0000	2 475,000	4 950,000
61	pret firmei	Циркуляционный насос системы вентиляции G=1,3	buc	2,0000	2 841,670	5 683,340

1	2	3	4	5	6	7
		м3/час;H=8 м вод.ст;220 В; N=0,4кВт "Grundfos"				
62	pret firmei	Водонагреватель накопительный косвенного нагрева ; V=470 л OKC500 NTRR	buc	1,0000	21 229,170	21 229,170
63	pret firmei	Циркуляционный насос системы G=0,3 м3/час;H=5.3 м вод.ст;B; N=0,24кВт "Grundfos"	buc	1,0000	2 475,000	2 475,000
64	pret firmei	Компенсатор объема V=150 л Zilmet	buc	1,0000	6 014,170	6 014,170
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			293 826,680
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 525,920
		<i>Total</i>	100,00 +			297 352,600
		Total Utilaj Inclusiv salariu				297 352,600

		Cheltuieli directe	Lei	444 379,77
		TVA	20,00 %	88 875,96
		TOTAL	100,00 +	533 255,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		533 255,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 014/10-TM 2-2-1

Lucrari de constructie la blocul administrativ SRL "Ungheni-gaz". Cazangeria

Valoarea de deviz 533 255,73 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 014/10-TM 2-2-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,2200	84,97	188,634
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2100	84,97	17,844
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,2000	84,97	1 461,484
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,6000	84,97	305,892
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	220,7750	84,97	18 759,250
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	47,3600	84,97	4 024,179
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,4278	84,97	2 840,361
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,0160	84,97	766,090
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,7150	84,97	315,664
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55,8450	84,97	4 745,149
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,4250	84,97	121,082
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,6950	84,97	1 588,514
		Total manopera				

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,1125	8,00	0,900
2.	1245	Cot	buc	0,5712	52,34	29,897
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0121	280,00	3,388
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,6200	48,00	173,760
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,6100	8,00	52,880
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,6020	8,00	12,816
7.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0003	4 100,00	1,230
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2321	19,80	4,596
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1100	19,80	2,178
10.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	37,1570	7,10	263,815
11.	2320116200573	Benzina auto	l	0,7240	21,00	15,204
12.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0190	21,00	0,399
13.	2320166200676	White spirit	kg	2,7300	32,20	87,906
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,5873	73,00	772,872
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3355	94,45	31,688
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	23,7088	34,00	806,100
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,9200	49,07	535,844
18.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	2,1720	122,00	264,984
19.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,0860	301,67	327,614
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,2340	125,64	406,318
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,6023	94,45	529,137
22.	2430226101260	Grund minium	kg	1,0860	94,45	102,573
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-I NI 1708-61 A1	kg	0,7700	68,75	52,938
24.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	22,0000	5,00	110,000
25.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,0500	69,17	72,627

26.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,0600	69,17	73,320
27.	2521216701000	Teava din otel	m	3,0000	132,36	397,080
28.	25212167010001	Teava din otel diametrul de 25x2mm	m	5,1000	96,94	494,394
29.	25212167010002	Teava din otel diametrul de 32x2mm	m	38,0000	132,36	5 029,680
30.	25212167010003	Teava din otel diametrul de 45x2.5mm	m	2,0000	166,77	333,540
31.	25212167010004	Teava din otel diametrul de 57x3mm	m	20,4000	248,89	5 077,356
32.	25212167010005	Teava din otel diametrul de 76x3.0mm	m	6,9000	296,52	2 045,988
33.	25213057340072 0	Canal de ventilatie din tabla zincata gr. 0.6mm, д280x280	m	2,8846	93,83	270,662
34.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	41,92	4,192
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,6218	2,10	9,706
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,10	2,100
37.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1400	240,00	33,600
38.	2682162605829	Vata minerala	m2	37,1570	188,34	6 998,149
39.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	100,5940	18,00	1 810,692
40.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	14,2258	21,00	298,742
41.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	1,3505	18,00	24,309
42.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,6400	18,00	11,520
43.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,2678	18,00	76,820
44.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,8441	18,00	87,194
45.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,0000	240,00	480,000
46.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	8,0000	96,94	775,520
47.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	2,6000	96,94	252,044
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0750	18,00	1,350
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0060	18,00	0,108
50.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2718	18,00	4,892
51.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,4965	18,00	26,937
52.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
53.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	18,00	4,680
54.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,2400	73,00	163,520
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7295	18,00	13,131
56.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,8990	18,00	70,182
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,5000	36,00	270,000
58.	28112363062002 3	Вентиляционная готовая решетка ВЕНТС PH700x800	buc	1,0000	240,00	240,000
59.	28112363062002 4	Вентиляционная готовая решетка ВЕНТС ОПС700x800	buc	1,0000	240,00	240,000
60.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0030	2 092,50	2 098,777
61.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,0000	34,00	204,000
62.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,0760	36,00	2,736
63.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9600	73,00	70,080
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0375	73,00	2,737
65.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	40,0000	0,83	33,200
66.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,0800	0,83	13,346
67.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,0000	0,83	19,920
68.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	52,5908	0,83	43,650
69.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,1200	0,83	20,020
70.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	0,83	4,980
71.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,0000	0,25	6,000
72.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,0800	0,25	4,020
73.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,0000	0,25	10,000
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0800	0,15	2,412
75.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	22,0000	0,83	18,260
76.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	803,0000	0,45	361,350
77.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	50,5808	0,25	12,645
78.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	40,0000	0,25	10,000

79.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	24,0000	0,25	6,000
80.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0253	0,35	0,009
81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,5808	0,35	25,403
82.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	40,83	12,248
83.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	10,0000	274,17	2 741,700
84.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	8,1900	159,17	1 303,602
85.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,0000	19,17	76,680
86.	2875274117000	Cot fonta	buc	4,0000	125,84	503,360
87.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	13,0000	182,50	2 372,500
88.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,0000	19,17	76,680
89.	28752742027004 0	Вентиль трехходовой д25мм	buc	2,0000	620,84	1 241,680
90.	28752742040401 3	Хомутовая скоба М8х100 и дюбеля 10х50	buc	22,0000	1,80	39,600
91.	28752742051002 6	Шаровый кран муф. д20мм	buc	4,0000	25,84	103,360
92.	28752742051002 7	Шаровый кран муф. д25мм	buc	20,0000	153,34	3 066,800
93.	28752742051002 8	Шаровый кран муф. д40мм	buc	15,0000	183,34	2 750,100
94.	28752742051002 9	Кран шаровый муфт. д50мм	buc	2,0000	263,34	526,680
95.	28752742051003 0	Шаровый кран муфт. д40мм со спускным клапаном	buc	3,0000	183,34	550,020
96.	28752744002004 2	Электросварка стального фланца, диаметром 50 мм	buc	4,0000	96,25	385,000
97.	28752744002004 3	Электросварка стального фланца, диаметром 65 мм	buc	8,0000	116,23	929,840
98.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	6,0000	274,00	1 644,000
99.	28752763140006	Опора ОПП-2-100-57	buc	10,0000	58,00	580,000
100.	28752763140007	Опора ОПП-2-100-76	buc	4,0000	58,00	232,000
101.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,6516	8,00	29,213
102.	29131345000003 9	Воздухоотводчик автомат.3/8"	buc	1,0000	147,50	147,500
103.	29131545000003 5	Предохранительный клапан д25мм	buc	5,0000	117,50	587,500
104.	29131545000003 6	Клапан обратный муфтовый д20мм Danfoss	buc	1,0000	221,67	221,670
105.	29131545000003 7	Клапан обратный муфтовый д25мм Danfoss	buc	3,0000	281,57	844,710
106.	29131545000003 8	Клапан обратный муфтоваы Ду40 Danfoss	buc	5,0000	654,17	3 270,850
107.	29241273220653 1	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 20мм	buc	1,0100	306,67	309,737
108.	29241273220653 2	Фильтр для установки на трубы, диаметр 32мм	buc	1,0100	429,17	433,462
109.	29241273220653 3	Фильтр для установки на трубы, диаметр 40мм	buc	3,0300	1 080,00	3 272,400
110.	29241273220653 4	Фильтр для установки на трубы, диаметр 50мм	buc	1,0100	1 080,00	1 090,800
111.	29241273220654 1	Фильтр противонакипной W=0,9м3/час	buc	1,0100	1 897,50	1 916,475
112.	3333/1	Закладная деталь для манометра	buc	4,0000	48,00	192,000
113.	33333	Закладная деталь для манометра	buc	9,0000	48,00	432,000
114.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	1,8054	48,00	86,659
115.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6880	2,40	6,451
116.	4555	Teava d280mm	m	1,0030	684,34	686,393
117.	55	Deflector d280	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
118.	56	Регулятор давления с датчиком д25мм	buc	1,0000	3 705,00	3 705,000
119.	57	Устройство магнитной обработки воды Ду25 "GEL"	buc	1,0000	2 803,34	2 803,340
120.	58	Настенный котел Q=90кВт; 220 В;N=380Вт производства "Thermona"	buc	3,0000	79 650,83	238 952,490
121.	59	Гидроуравнитель Ду219х6мм	buc	1,0000	6 014,17	6 014,170
122.	60	Циркуляционный насос системы отопления G=6,3 м3/час;H=6,2 м вод.ст;220 В; N=0,5кВт "Grundfos"	buc	2,0000	2 475,00	4 950,000

123.	61	Циркуляционный насос системы вентиляции G=1,3 м3/час;H=8 м вод.ст;220 В; N=0,4кВт "Grundfos"	buc	2,0000	2 841,67	5 683,340
124.	62	Водонагреватель накопительный косвенного нагрева ; V=470 л OKC500 NTRR	buc	1,0000	21 229,17	21 229,170
125.	63	Циркуляционный насос системы G=0,3 м3/час;H=5.3 м вод.ст;B; N=0,24кВт "Grundfos"	buc	1,0000	2 475,00	2 475,000
126.	64	Компенсатор объема V=150 л Zilmet	buc	1,0000	6 014,17	6 014,170
Total materiale de construcții						

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,2600	88,79	111,875
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3591	25,00	8,978
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1448	25,00	3,620
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	1,2600	375,00	472,500
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,6380	88,79	323,018
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	20,7000	25,00	517,500
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	25,00	15,000
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5400	50,00	77,000
10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,6000	50,00	180,000
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5900	50,00	29,500
Total utilaje de construcții						

Cheltuieli directe	Lei	444 379,77
TVA	20,00 %	88 875,96
TOTAL	100,00 +	533 255,73

Total deviz:

533 255,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie la blocul
administrativ SRL "Ungheni-gaz". Cazangeria**

Investitor UNGHENI-GAZ S.R.L.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубы				
1	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2mm	m			189,082
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,722
	25212167010001	Teava din otel diametrul de 25x2mm	m	1,0000	96,94	96,940
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	73,00	5,402
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	34,00	5,406
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	18,00	0,558
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,054
2	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2mm	m			248,199
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	84,97	101,964
	25212167010002	Teava din otel diametrul de 32x2mm	m	1,0000	132,36	132,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	73,00	6,351
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	34,00	6,732
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	18,00	0,738
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,054
3	IC24D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m			294,346
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	84,97	110,461
	25212167010003	Teava din otel diametrul de 45x2.5mm	m	1,0000	166,77	166,770
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1110	73,00	8,103
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2370	34,00	8,058
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0500	18,00	0,900
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,054
4	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3mm	m			442,853
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	84,97	123,207
	25212167010004	Teava din otel diametrul de 57x3mm	m	1,0000	248,89	248,890
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	73,00	10,366
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	34,00	11,254
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	18,00	1,296
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	159,17	47,751
5	IC24F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 76x3.0mm	m			516,237
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	84,97	144,449
	25212167010005	Teava din otel diametrul de 76x3.0mm	m	1,0000	296,52	296,520
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	73,00	12,191
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	34,00	13,634

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0890	18,00	1,602
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	159,17	47,751
6	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor Onopa OIII-2-100-57	buc			150,333
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	84,97	22,092
	28752763140006	Onopa OIII-2-100-57	buc	1,0000	58,00	58,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	73,00	11,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	34,00	3,740
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	73,00	4,380
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	240,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	8,00	0,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	50,00	5,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	88,79	7,991
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	375,00	33,750
7	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor Onopa OIII-2-100-76	buc			150,333
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	84,97	22,092
	28752763140007	Onopa OIII-2-100-76	buc	1,0000	58,00	58,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	73,00	11,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	34,00	3,740
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	73,00	4,380
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	240,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	8,00	0,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	50,00	5,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	88,79	7,991
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	375,00	33,750
8	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			11,199
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	88,79	3,552
9	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			13,786
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,347
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	88,79	4,440
10	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			16,373
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	84,97	11,046
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	88,79	5,327
11	IA18I	Armaturi fine pentru : Закладная деталь для манометра	buc			349,098
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	84,97	89,218
	33333	Закладная деталь для манометра	buc	1,0000	48,00	48,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	34,00	3,162
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	73,00	3,358
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	18,00	0,360
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	96,94	19,388
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	182,50	182,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	8,00	0,096
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	125,64	3,015
12	IA18I	Armaturi fine pentru : Закладная деталь для термометра	buc			349,098
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	84,97	89,219
	33333/1	Закладная деталь для манометра	buc	1,0000	48,00	48,000

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	34,00	3,162
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	73,00	3,358
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	18,00	0,360
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	96,94	19,388
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	182,50	182,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	8,00	0,096
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	125,64	3,015
13	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze Хомутовая скоба М8х100 и дюбеля 10х50	buc			12,328
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,248
	287527420404013	Хомутовая скоба М8х100 и дюбеля 10х50	buc	1,0000	1,80	1,800
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	19,80	0,099
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,83	0,830
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
14	RpIF10B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabbit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta peste 35 cm	m2			285,332
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0180	188,34	191,730
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0410	18,00	0,738
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	18,00	0,666
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0180	7,10	7,228
15	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			25,807
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	94,45	1,417
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	122,00	3,660
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	21,00	0,210
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	301,67	4,525
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0500	48,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	8,00	0,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,050
16	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			94,560
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,779
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	18,00	49,608
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,40	0,173
17	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			95,125
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	84,97	85,225
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,45	9,900
18	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			52,681
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	84,97	3,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	84,97	49,283
		1.2. Вентиляция				
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические уголок 50х50х50)	kg			54,528
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	73,00	0,365
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
20	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din tabla zincata gr. 0.6mm, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie (coturi, reductii) etc. (Прокладка готовых воздуховодов и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.) д280x280 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			333,363
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	84,97	226,020
	1245	Cot	buc	0,2000	52,34	10,678
	252130573400720	Canal de ventilatie din tabla zincata gr. 0.6mm, д280x280	m	1,0100	93,83	96,665
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,6mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (280x280) (excludere tabla 0,3mm si 0,8mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			362,619
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,026
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	34,00	0,343
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	94,45	4,294
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,081
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	19,80	0,960
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,35	0,003
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	73,00	2,211
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,00	0,127
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,656
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,00	0,727
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,00	95,445
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,25	4,040
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,83	13,413
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,750
22	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 280 mm (Труба 280 мм) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc			3 397,687
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	84,97	504,722
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	48,00	86,659
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,10	1,264
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	94,45	11,372
	4555	Teava d280mm	m	1,0000	684,34	686,393
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	2 092,50	2 098,777
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,000
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Вентиляционная готовая решетка БЕНТС PH700x800)	buc			289,659
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,83	6,124
	281123630620023	Вентиляционная готовая решетка БЕНТС PH700x800	buc	1,0000	240,00	240,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate (Вентиляционная готовая решетка БЕНТС ОПС700x800)	buc			289,659
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,83	6,124
	281123630620024	Вентиляционная готовая решетка БЕНТС ОПС700x800	buc	1,0000	240,00	240,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,050

1	2	3	4	5	6	7
25	CC09A	Montarea plasa	m2			168,215
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	84,97	89,220
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	36,00	13,680
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	18,00	57,600
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,00	0,540
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	4 100,00	6,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,125
		1.3. Изделия и арматура				
26	ID04A	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 20мм (Шаровый кран муф. д20мм)	buc			42,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	287527420510026	Шаровый кран муф. д20мм	buc	1,0000	25,84	25,840
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	8,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	125,64	4,021
27	ID04A	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 25мм (Шаровый кран муф. д25мм)	buc			170,226
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,745
	287527420510027	Шаровый кран муф. д25мм	buc	1,0000	153,34	153,340
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	8,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	125,64	4,021
28	ID04B	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 40мм (Шаровый кран муф. д40мм)	buc			212,361
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,242
	287527420510028	Шаровый кран муф. д40мм	buc	1,0000	183,34	183,340
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	8,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	125,64	7,538
29	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Кран шаровый муфт. д50мм)	buc			311,429
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,236
	287527420510029	Кран шаровый муфт. д50мм	buc	1,0000	263,34	263,340
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	8,00	0,304
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	125,64	9,549
30	ID04B	Robinet de trecere cu mufe, avind diametrul nominal de 40мм (Шаровый кран муфт. д40мм со спускным клапаном)	buc			212,361
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,242
	287527420510030	Шаровый кран муфт. д40мм со спускным клапаном	buc	1,0000	183,34	183,340
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	8,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	125,64	7,538
31	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20мм Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			505,168
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	292412732206531	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 20мм	buc	1,0000	306,67	309,737
32	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32 (Фильтр для установки на трубы, диаметр 32мм) Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			628,893
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	292412732206532	Фильтр для установки на трубы, диаметр 32мм	buc	1,0000	429,17	433,462
33	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 40 (Фильтр для установки на трубы, диаметр 40мм) Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 286,231
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	292412732206533	Фильтр для установки на трубы, диаметр 40мм	buc	1,0000	1 080,00	1 090,800
34	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata	buc			1 286,231

1	2	3	4	5	6	7
		pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 50 (Фильтр для установки на трубы, диаметр 50мм) Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	292412732206534	Фильтр для установки на трубы, диаметр 50мм	buc	1,0000	1 080,00	1 090,800
35	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" (Предохранительный клапан д25мм)	buc			142,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,243
	291315450000035	Предохранительный клапан д25мм	buc	1,0000	117,50	117,500
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	8,00	0,128
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	125,64	3,769
36	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" Клапан обратный муфтовый д20мм Danfoss	buc			246,809
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,242
	291315450000036	Клапан обратный муфтовый д20мм Danfoss	buc	1,0000	221,67	221,670
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	8,00	0,128
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	125,64	3,769
37	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1" Клапан обратный муфтовый д25мм Danfoss	buc			306,710
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,242
	291315450000037	Клапан обратный муфтовый д25мм Danfoss	buc	1,0000	281,57	281,570
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	8,00	0,128
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	125,64	3,769
38	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 40мм Клапан обратный муфтоваы Ду40 Danfoss	buc			697,636
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	84,97	35,687
	291315450000038	Клапан обратный муфтоваы Ду40 Danfoss	buc	1,0000	654,17	654,170
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	8,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	125,64	7,538
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздухоотводчик автомат.3/8"	buc			160,189
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,497
	291313450000039	Воздухоотводчик автомат.3/8"	buc	1,0000	147,50	147,500
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	41,92	4,192
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (Вентиль трехходовой д25мм)	buc			645,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,543
	287527420270040	Вентиль трехходовой д25мм	buc	1,0000	620,84	620,840
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	8,00	0,160
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,64	5,026
41	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta (Фильтр противонакипной W=0,9м3/час) Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			2 111,906
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	292412732206541	Фильтр противонакипной W=0,9м3/час	buc	1,0000	1 897,50	1 916,475
42	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm (Электросварка стального фланца, диаметром 50 мм)	buc			131,722
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	84,97	22,092
	287527440020042	Электросварка стального фланца, диаметром 50 мм	buc	1,0000	96,25	96,250
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0600	73,00	4,380
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1800	50,00	9,000
43	GE05B	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -65 mm (Электросварка стального фланца, диаметром 65 мм)	buc			167,990
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3200	84,97	27,190
	287527440020043	Электросварка стального фланца, диаметром 65 мм	buc	1,0000	116,23	116,230

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0900	73,00	6,570
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3600	50,00	18,000
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций)	t			1 406,711
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,207
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	49,07	382,746
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	94,45	368,355
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	68,75	37,813
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,20	62,790
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	7,800
		2. Lucrari de montare				
45	VB28A	Deflector d280 (Круглый дефлектор d280) Material marunt=1,0050	buc			623,141
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,265
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,10	4,221
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	18,00	43,597
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	94,45	10,158
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	19,80	0,796
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	280,00	1,694
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,25	2,010
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,427
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,15	1,206
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,83	0,834
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,83	6,673
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,83	10,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	50,00	11,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,250
46	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" Регулятор давления с датчиком d25мм	buc			1 290,929
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	84,97	365,371
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	96,94	387,760
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	19,17	38,340
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	240,00	240,000
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	125,84	251,680
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	8,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	125,64	7,538
47	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" Устройство магнитной обработки воды d25мм	buc			1 290,929
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	84,97	365,371
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	96,94	387,760
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	19,17	38,340
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	240,00	240,000
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	125,84	251,680
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	8,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	125,64	7,538
48	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, Q=90кВт; 220 B;N=380Вт производства "Thermona"	buc			2 615,872
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	84,97	1 869,340
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	274,00	548,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,83	6,640
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	8,00	0,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	69,17	17,292
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	25,00	170,000
49	IA18E	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Гидроуравнитель Ду219х6мм	buc			15,151
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,595

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	8,00	0,048
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	125,64	1,508
50	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Циркуляционный насос системы отопления G=6,3 м3/час; H=6,2 м вод.ст; 220 В; N=0,5кВт "Grundfos"	buc			863,220
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	84,97	186,934
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	132,36	79,416
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	274,17	548,340
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,83	6,640
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,25	2,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	73,00	16,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	34,00	17,680
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	69,17	4,150
51	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Циркуляционный насос системы вентиляции G=1,3 м3/час; H=8 м вод.ст; 220 В; N=0,4кВт "Grundfos"	buc			863,220
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	84,97	186,934
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	132,36	79,416
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	274,17	548,340
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,83	6,640
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,25	2,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	73,00	16,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	34,00	17,680
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	69,17	4,150
52	IA17B	Boiler vertical, boilerul avind capacitatea de 470 l Водонагреватель накопительный косвенного нагрева ; V=470 л	buc			453,419
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	84,97	237,916
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	19,17	38,340
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,7200	69,17	49,802
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	8,00	0,320
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	125,64	10,051
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	34,00	102,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,83	2,490
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	25,00	5,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
53	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Циркуляционный насос системы G=0,3 м3/час; H=5,3 м вод.ст; B; N=0,24кВт "Grundfos"	buc			863,220
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	84,97	186,934
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	132,36	79,416
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	274,17	548,340
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,83	6,640
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,25	2,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	73,00	16,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	34,00	17,680
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	69,17	4,150
54	IA17A	Компенсатор объема V=150 л	buc			379,557
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	19,17	38,340
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	69,17	23,518
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	8,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	125,64	7,538
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	34,00	102,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,83	2,490
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
		3. Utilaj				
55	pret firmei	Deflector d280	buc			2 000,000
	55	Deflector d280	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000

1	2	3	4	5	6	7
56	pret firmei	Регулятор давления с датчиком д25мм	buc			3 705,000
	56	Регулятор давления с датчиком д25мм	buc	1,0000	3 705,00	3 705,000
57	pret firmei	Устройство магнитной обработки воды Ду25 "GEL"	buc			2 803,340
	57	Устройство магнитной обработки воды Ду25 "GEL"	buc	1,0000	2 803,34	2 803,340
58	pret firmei	Настенный котел Q=90кВт; 220 В;N=380Вт производства "Thermona"	buc			79 650,830
	58	Настенный котел Q=90кВт; 220 В;N=380Вт производства "Thermona"	buc	1,0000	79 650,83	79 650,830
59	pret firmei	Гидроуравнитель Ду219х6мм	buc			6 014,170
	59	Гидроуравнитель Ду219х6мм	buc	1,0000	6 014,17	6 014,170
60	pret firmei	Циркуляционный насос системы отопления G=6,3 м3/час;H=6,2 м вод.ст;220 В; N=0,5кВт "Grundfos"	buc			2 475,000
	60	Циркуляционный насос системы отопления G=6,3 м3/час;H=6,2 м вод.ст;220 В; N=0,5кВт "Grundfos"	buc	1,0000	2 475,00	2 475,000
61	pret firmei	Циркуляционный насос системы вентиляции G=1,3 м3/час;H=8 м вод.ст;220 В; N=0,4кВт "Grundfos"	buc			2 841,670
	61	Циркуляционный насос системы вентиляции G=1,3 м3/час;H=8 м вод.ст;220 В; N=0,4кВт "Grundfos"	buc	1,0000	2 841,67	2 841,670
62	pret firmei	Водонагреватель накопительный косвенного нагрева ; V=470 л OKC500 NTRR	buc			21 229,170
	62	Водонагреватель накопительный косвенного нагрева ; V=470 л OKC500 NTRR	buc	1,0000	21 229,17	21 229,170
63	pret firmei	Циркуляционный насос системы G=0,3 м3/час;H=5.3 м вод.ст;В; N=0,24кВт "Grundfos"	buc			2 475,000
	63	Циркуляционный насос системы G=0,3 м3/час;H=5.3 м вод.ст;В; N=0,24кВт "Grundfos"	buc	1,0000	2 475,00	2 475,000
64	pret firmei	Компенсатор объема V=150 л Zilmet	buc			6 014,170
	64	Компенсатор объема V=150 л Zilmet	buc	1,0000	6 014,17	6 014,170

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.