

**Construcția sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Bloc administrativ. Incalzire

Valoarea de deviz 178 119,52 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 400/500 (L/H)	buc	4,0000	497,005 28,830	1 988,020 115,320
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,0000	560,005 28,830	1 680,015 86,490
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	700,205 28,830	700,205 28,830
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	6,0000	868,205 28,830	5 209,230 172,980
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	984,205 28,830	984,205 28,830

1	2	3	4	5	6	7
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))	buc	3,0000	1 099,729 37,479	3 299,187 112,437
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L))	buc	2,0000	1 127,729 37,479	2 255,458 74,958
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L))	buc	6,0000	1 202,329 37,479	7 213,974 224,874
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L))	buc	6,0000	1 268,029 37,479	7 608,174 224,874
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф20мм) Giocamini)	buc	2,0000	15,762 13,262	31,524 26,524
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206 B" Ф25мм) Giocamini)	buc	2,0000	15,762 13,262	31,524 26,524
12	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Клапан балансировочный "R206" Ф32мм Giocamini)	buc	2,0000	19,395 16,145	38,790 32,290
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D") Giocamini	buc	12,0000	108,524 8,649	1 302,288 103,788
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан	buc	24,0000	130,524 8,649	3 132,576 207,576

1	2	3	4	5	6	7
		термостатический R401"Giocomini")				
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc	33,0000	96,879 10,379	3 197,000 342,500
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc	9,0000	108,879 10,379	979,909 93,409
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	24,0000	166,524 8,649	3 996,576 207,576
18	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	33,0000	24,266 5,766	800,778 190,278
19	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	40,0000	104,266 5,766	4 170,640 230,640
20	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.8)	m	90,0000	35,426 17,298	3 188,340 1 556,820
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5)	m	165,0000	46,240 20,181	7 629,600 3 329,865

1	2	3	4	5	6	7
22	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 PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4)	m	70,0000	66,839 23,064	4 678,730 1 614,480
23	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN40x5,5)	m	60,0000	96,966 25,947	5 817,930 1 556,820
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	390,0000	9,226 9,226	3 597,984 3 597,984
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	390,0000	2,883 2,883	1 124,370 1 124,370
		<i>Total</i>	Lei			74 657,027
		Total Capitolul 1.1. Отопление Inclusiv salariu				74 657,027 15 311,037
		1.2. Capitolul 1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф40x20x40)	buc	8,0000	32,488 19,028	259,902 152,222
27	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc	22,0000	28,278 19,028	622,112 418,612
28	IC37C	Piese de racordare cu doua	buc	28,0000	22,808	638,624

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник $\phi 25 \times 20 \times 25$)			17,298	484,344
29	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник $\phi 32 \times 32 \times 32$)	buc	2,0000	28,028 19,028	56,056 38,056
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено $\phi 20$)	buc	16,0000	18,118 15,568	289,891 249,091
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено $\phi 25$)	buc	16,0000	19,338 15,568	309,411 249,091
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено $\phi 32$)	buc	4,0000	25,828 19,028	103,311 76,111
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено $\phi 40$)	buc	12,0000	30,428 19,028	365,134 228,334
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта $\phi 40/32$)	buc	4,0000	26,078 19,028	104,311 76,111
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта $\phi 32/25$)	buc	10,0000	23,128 19,028	231,278 190,278

1	2	3	4	5	6	7
36	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ϕ 25/20)	buc	10,0000	19,898 17,298	198,980 172,980
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Переход ϕ 20x1/2)	buc	66,0000	32,568 15,568	2 149,501 1 027,501
38	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	66,0000	22,628 19,028	1 493,435 1 255,835
39	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	400,0000	55,635 34,596	22 254,000 13 838,400
40	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc	260,0000	8,083 2,883	2 101,580 749,580
41	IC11E	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 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	20,0000	83,722 35,749	1 674,434 714,984
42	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	20,0000	6,343 6,343	126,852 126,852
43	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice	m2	2,4000	110,951 79,571	266,282 190,970

1	2	3	4	5	6	7
		cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai BT-177l)				
		<i>Total</i>	Lei			33 245,094
		Total Capitolul 1.2. Соединения для полипропилена Inclusiv salariu				33 245,094 20 239,352
		1.3. Capitolul 1.3. Соединение для металлических труб				
44	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32x32x32)	buc	4,0000	50,624 17,874	202,498 71,498
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x25)	buc	4,0000	44,524 17,874	178,098 71,498
46	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	30,0000	42,092 42,092	1 262,754 1 262,754
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg	5,0000	25,262 13,262	126,309 66,309
48	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	0,2600	79,985 63,427	20,796 16,491
		<i>Total</i>	Lei			1 790,455
		Total Capitolul 1.3. Соединение для металлических труб Inclusiv salariu				1 790,455 1 488,550
		1.4. Capitolul 1.4. Изоляция трубопроводов				
49	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma	m2	5,0000	67,295 37,825	336,475 189,125

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)				
50	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	7,6000	63,675 30,387	483,929 230,940
51	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	7,6000	79,833 57,833	606,731 439,531
		<i>Total</i>	Lei			1 427,135
		Total Capitolul 1.4. Изоляция трубопроводов Inclusiv salariu				1 427,135 859,596
		<i>Total</i>	Lei			111 119,711
		<i>CASM</i>	22,5 %			8 527,170
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			3 651,121
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			12 329,800
		<i>Total</i>				135 627,802
		<i>Beneficiu</i>	5 %			6 781,391
		<i>Total</i>				142 409,193
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				142 409,193 37 898,535
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. Отопление				

1	2	3	4	5	6	7
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giocamini)	buc	2,0000	15,762 13,262	31,524 26,524
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giocamini)	buc	2,0000	15,762 13,262	31,524 26,524
54	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Автоматический регулятор "R206 C" Ф32мм Giocamini)	buc	2,0000	19,395 16,145	38,790 32,290
		<i>Total</i>	Lei			101,838
		Total Capitolul 2.1. Отопление Inclusiv salariu				101,838 85,338
		<i>Total</i>	Lei			101,838
		<i>CASM</i>	22,5 %			19,201
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			0,825
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			42,669
		<i>Total</i>				164,533
		<i>Beneficiu</i>	5 %			8,226
		<i>Total</i>				172,759
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				172,759 85,338
		3. Capitolul 3. Valoarea utilajului				
		3.1. Capitolul 3.1. Отопление				
55	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc	2,0000	782,600 0,000	1 565,200 0,000
56	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc	2,0000	857,630 0,000	1 715,260 0,000

1	2	3	4	5	6	7
57	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ32мм Giocamini	buc	2,0000	1 250,560 0,000	2 501,120 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 781,580
		Total Capitolul 3.1. Отопление Inclusiv salariu				5 781,580
		<i>Total</i>	Lei			5 781,580
		<i>Cheltuieli de aprovizionare si depozitare</i>	1,2 %			69,379
		<i>Total</i>				5 850,959
		Total Capitolul 3. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				5 850,959

		Total	Lei	148 432,93
		TVA	20 %	29 686,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		178 119,52 37 983,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sediului Sectorului
Politiei de Frontiera "Soroca" a
DR Nord al IGPF al MAI**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Bloc administrativ. Incalzire**

Valoarea de deviz 178 119,52 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	57,66	86,490
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	220,0000	57,66	12 685,200
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,2800	57,66	189,125
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	94,9000	57,66	5 471,934
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	283,4500	57,66	16 343,728
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,5980	57,66	207,461
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,6280	57,66	670,471
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,4000	57,66	2 329,464
		Total manopera				37 983,86

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0800	210,00	16,800
2.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,9890	125,00	248,625
3.	21542254416	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ 25мм) Giocamini	buc	2,0000	857,63	1 715,260
4.	215484135645	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ32мм Giocamini	buc	2,0000	1 250,56	2 501,120
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,2660	18,00	4,788
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0000	16,70	16,700
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1000	25,00	52,500
8.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,1242	55,00	61,831
9.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0270	28,00	0,756
10.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3600	28,00	10,080
11.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,4000	28,00	67,200
12.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0130	5,00	0,065
13.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,1008	15,00	1,512
14.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0286	15,00	0,429
15.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	260,0000	1,00	260,000

16.	25211063237551 8374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm 4000x40x88	m	408,0000	20,00	8 160,000
17.	25212158748670 1000	Teava din otel 38x2,5mm	m	20,3000	43,50	883,050
18.	25212167178670 000	Teava din polietilena sau polipropilena 40	m	61,8000	68,95	4 261,110
19.	25212167187860 000	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	92,7000	17,60	1 631,520
20.	25212545641671 0000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	72,1000	42,50	3 064,250
21.	25212564516710 000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	169,9500	25,30	4 299,735
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	7,3000	5,00	36,500
23.	25463875274110 001	Переход ф20x1/2	buc	66,0000	16,70	1 102,200
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,0000	1,60	80,000
25.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	43,0000	3,00	129,000
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0520	3,00	0,156
27.	26821626188778 1305	Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40	m2	5,1500	28,00	144,200
28.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	20,9456	12,00	251,347
29.	27107000000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	12,00	60,000
30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,2250	14,00	3,150
31.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,6000	12,00	7,200
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,6000	20,00	32,000
33.	28221145645700 000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 400/500 (L/H)	buc	4,0000	460,80	1 843,200
34.	28221154645657 00000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	6,0000	832,00	4 992,000
35.	28221157045000 0	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	6,0000	1 155,60	6 933,600
36.	28221157089890 000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	3,0000	523,80	1 571,400
37.	28221157456450 0000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	948,00	948,000
38.	28221157896000 00	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	2,0000	1 081,00	2 162,000
39.	28221178565700 000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	6,0000	1 221,30	7 327,800
40.	28221454157000 00	(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L))	buc	3,0000	1 053,00	3 159,000
41.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	260,0000	1,00	260,000
42.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	167,2000	1,00	167,200
43.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	260,0000	0,50	130,000
44.	28752452474110 001	Колено ф25	buc	16,0000	3,47	55,520
45.	28752587741140 00	Переход стальной ф32x25	buc	4,0000	23,40	93,600
46.	287526+7420270 0	Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini"	buc	33,0000	85,00	2 805,000
47.	28752741104556 001	Муфта ф 32/25	buc	10,0000	3,50	35,000
48.	28752741106456 001	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	66,0000	3,00	198,000
49.	28752741146456 0001	Тройник ф40x20x40	buc	8,0000	12,86	102,880
50.	28752741542410 001	Тройник ф32x32x32	buc	2,0000	8,40	16,800
51.	28752741545100 01	Тройник ф25x20x25	buc	28,0000	4,91	137,480

52.	287527415810001	Колено ф32	buc	4,0000	6,20	24,800
53.	28752741786710001	Тройник ф32x20x32	buc	22,0000	8,65	190,300
54.	2875274178710001	Муфта ф 40/32	buc	4,0000	6,45	25,800
55.	2875274205757100	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	24,0000	156,00	3 744,000
56.	287527454204040	Bratara 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc	260,0000	2,70	702,000
57.	2875274563454205100	Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc	12,0000	98,00	1 176,000
58.	2875275642965051300	Клапан термостатический R401"Giocomini"	buc	24,0000	120,00	2 880,000
59.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	113,0000	1,00	113,000
60.	2875276564202700	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	9,0000	97,00	873,000
61.	2875277584114000	Тройник стальной ф32x32x32	buc	4,0000	29,50	118,000
62.	2875286574110001	Колено ф40	buc	12,0000	10,80	129,600
63.	287545274110001	Муфта ф 25/20	buc	10,0000	2,00	20,000
64.	28755245274110001	Колено ф20	buc	16,0000	2,25	36,000
65.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	40,0000	98,00	3 920,000
66.	2913134564450000	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	33,0000	18,00	594,000
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5472	3,00	1,642
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	8,00	1,600
69.	4756282211570000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	664,00	664,000
70.	565966	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocomini	buc	2,0000	782,60	1 565,200
Total materiale de construcții						78 820,53

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,0000	45,00	90,000
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,2500	15,00	108,750
Total utilaje de construcții						198,75

Total	Lei	148 432,93
TVA	20 %	29 686,59

Total deviz: **178 119,52**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia sediului Sectorului Politiei
de Frontiera "Soroca" a DR Nord al IGPF al
MAI****Investitor: Inspectoratul General al Politiei
de Frontiera al MAI****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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 400/500 (L/H)	buc			497,005 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211456457000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 400/500 (L/H)	buc	1,0000	460,80	460,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	125,00	0,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 988,020
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc			560,005 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570898900	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	523,80	523,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	125,00	0,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 680,015
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc			700,205 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	475628221157000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	664,00	664,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	125,00	0,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	Lei			700,205
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc			868,205 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211546456570	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	832,00	832,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	125,00	0,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 209,230
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc			984,205 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157456450000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	948,00	948,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	125,00	0,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			984,205
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc			1 099,729 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822145415700000	(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	1 053,00	1 053,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	125,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 299,187
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc			1 127,729 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115789600000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	1,0000	1 081,00	1 081,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	125,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 255,458
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc			1 202,329 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115704500000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	1,0000	1 155,60	1 155,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	125,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 213,974
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc			1 268,029 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221178565700000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1500/500 (H/L)	buc	1,0000	1 221,30	1 221,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	125,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 608,174
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансировый "R206 B" Φ20мм) Giocamini)	buc			15,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	125,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31,524
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансовый "R206 B" Φ25мм) Giocomini)	buc			15,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	125,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31,524
12	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Клапан балансировочный "R206" Φ32мм Giocomini)	buc			19,395 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	125,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38,790
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc			108,524 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527456345420 5100	Дренажный адаптер "R608D") Giocomini	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	125,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 302,288
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический R401"Giocomini")	buc			130,524 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527564296505 1300	Клапан термостатический R401"Giocomini"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	125,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 132,576
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini")	buc			96,879 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287526+7420270 0	Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini"	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	125,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 197,000
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc			108,879 10,379
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527656420270 0	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	1,0000	97,00	97,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	125,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			979,909
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc			166,524 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420575710 0	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	1,0000	156,00	156,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	125,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 996,576
18	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc			24,266 5,766

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313456445000	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) "Giocomini"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			800,778
19	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			104,266 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	98,00	98,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 170,640
20	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2,8)	m			35,426 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671878600	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,0300	17,60	18,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 188,340
21	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5)	m			46,240 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252125645167100	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	25,30	26,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 629,600
22	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 PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4)	m			66,839 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212545641671000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	42,50	43,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 678,730
23	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN40x5,5)	m			96,966 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121671786700	Teava din polietilena sau polipropilena 40	m	1,0300	68,95	71,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 817,930
24	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,226 9,226
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 597,984
25	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,883 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 124,370
		1.2. Capitolul 1.2. Соединения для полипропилена				
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф40x20x40)	buc			32,488 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	287527411464560001	Тройник ф40x20x40	buc	1,0000	12,86	12,86
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			259,902
27	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc			28,278 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	28752741786710001	Тройник ф32x20x32	buc	1,0000	8,65	8,65
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			622,112
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc			22,808 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274154510001	Тройник ф25x20x25	buc	1,0000	4,91	4,91
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			638,624
29	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x32x32)	buc			28,028 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	28752741542410001	Тройник ф32x32x32	buc	1,0000	8,40	8,40
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			56,056
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф20)	buc			18,118 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28755245274110001	Колено ф20	buc	1,0000	2,25	2,25
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			289,891
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф25)	buc			19,338 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28752452474110001	Колено ф25	buc	1,0000	3,47	3,47
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			309,411
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			25,828 19,028

1	2	3	4	5	6	7
		(Колено ф32)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	287527415810001	Колено ф32	buc	1,0000	6,20	6,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			103,311
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено ф40)	buc			30,428 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875286574110001	Колено ф40	buc	1,0000	10,80	10,80
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			365,134
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 40/32)	buc			26,078 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274178710001	Муфта ф 40/32	buc	1,0000	6,45	6,45
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			104,311
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 32/25)	buc			23,128 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	28752741104556001	Муфта ф 32/25	buc	1,0000	3,50	3,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			231,278
36	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ф 25/20)	buc			19,898 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	287545274110001	Муфта ф 25/20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			198,980
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Переход ф20x1/2)	buc			32,568 15,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	25463875274110001	Переход ф20x1/2	buc	1,0000	16,70	16,70
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 149,501
38	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc			22,628 19,028
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	28752741106456001	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	1,0000	3,00	3,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 493,435
39	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			55,635 34,596

1	2	3	4	5	6	7
		Plinte din PVC 4000x40x88mm				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	252110632375518 374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm 4000x40x88	m	1,0200	20,00	20,40
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	28,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	8,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	210,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,60	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	45,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 254,000
40	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc			8,083 2,883
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	287527454204040	Bratara 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc	1,0000	2,70	2,70
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 101,580
41	IC11E	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 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			83,722 35,749
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	252121587486701 000	Teava din otel 38x2,5mm	m	1,0150	43,50	44,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	25,00	2,62
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,70	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 674,434
42	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			6,343 6,343
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			126,852
43	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			110,951 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	55,00	24,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,20
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	15,00	0,63
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			266,282
		1.3. Capitolul 1.3. Соединение для металлических труб				
44	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32x32x32)	buc			50,624 17,874
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,87
	287527758411400 0	Тройник стальной ф32x32x32	buc	1,0000	29,50	29,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	125,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			202,498
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x25)	buc			44,524 17,874
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,87

1	2	3	4	5	6	7
	2875258774114000	Переход стальной ф32х25	buc	1,0000	23,40	23,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	125,00	3,25
		Cheltuieli directe	Lei			178,098
46	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			42,092
						42,092
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
		Cheltuieli directe	Lei			1 262,754
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			25,262
						13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	Lei			126,309
48	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			79,985
						63,427
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,91
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	15,00	1,65
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,80
		Cheltuieli directe	Lei			20,796
		1.4. Capitolul 1.4. Изоляция трубопроводов				
49	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 (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2			67,295
						37,825
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	57,66	37,82
	268216261887781305	Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40	m2	1,0300	28,00	28,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			336,475
50	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			63,675
						30,387
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	57,66	30,39
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	12,00	33,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	3,00	0,22
		Cheltuieli directe	Lei			483,929
51	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			79,833
						57,833
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	57,66	57,83
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,00
		Cheltuieli directe	Lei			606,731
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Capitolul 2.1. Отопление				
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Giocamini)	buc			15,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	125,00	2,50
		Cheltuieli directe	Lei			31,524
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Giocamini)	buc			15,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	125,00	2,50
		Cheltuieli directe	Lei			31,524
54	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Автоматический регулятор "R206 C" Ф32мм Giocamini)	buc			19,395 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	125,00	3,25
		Cheltuieli directe	Lei			38,790
		3. Capitolul 3. Valoarea utilajului				
		3.1. Capitolul 3.1. Отопление				
55	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc			782,600 0,000
	565966	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Giocamini	buc	1,0000	782,60	782,60
		Cheltuieli directe	Lei			1 565,200
56	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc			857,630 0,000
	21542254416	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Giocamini	buc	1,0000	857,63	857,63
		Cheltuieli directe	Lei			1 715,260
57	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф32мм Giocamini	buc			1 250,560 0,000
	215484135645	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф32мм Giocamini	buc	1,0000	1 250,56	1 250,56
		Cheltuieli directe	Lei			2 501,120

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.