

Lucrari de reparatie si constructie a Sectorului de Politie Nr.3 a IP Cahul al IGP

WinCmeta2000
Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6 Cazangerie IVC

Valoarea de deviz 37 958 lei

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari tehnico-sanitare						
1	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"/ройник с резьбой для манометра д/	buc	5,000	74,22 24,22	371,086 121,086
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" обратный клапан д20	buc	1,000	86,65 8,65	86,649 8,649
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /шаровый кран д20/	buc	9,000	592,82 8,65	5 335,371 77,841
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /шаровый кран д25/	buc	2,000	757,82 8,65	1 515,638 17,298
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /шаровый кран д32/	buc	2,000	808,65 8,65	1 617,298 17,298
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" /фильтр сетчатый д20/	buc	1,000	485,11 132,62	485,108 132,618
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32	buc	1,000	597,22 132,62	597,218 132,618
8	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 *4,4mm.	m	10,000	43,25 23,06	432,520 230,640
9	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	10,000	9,23 9,23	92,256 92,256
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,000	2,88 2,88	28,830 28,830

1	2	3	4	5	6	7
11	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm /муфта с накидной гайкой д32/	buc	4,000	25,68 12,11	102,734 48,434
12	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm /распределительный коллектор 2 врезки д20, 1врезка д25/	buc	2,000	2 571,40 196,04	5 142,808 392,088
Total			lei		15 807,516	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		292,423	
Cheltuieli de Transport			7 %		1 015,109	
Cheltuieli de Regie			7 %		1 198,054	
Beneficiu de Deviz			3 %		549,393	
Total Lucrari tehnico-sanitare					18 862,495	
Inclusiv salariu					1 299,656	
2. Lucrari de montare						
13	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,000	1 037,88 1 037,88	1 037,880 1 037,880
14	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm /газоход котла коаксиальный д100/д60/	buc	1,000	25,95 25,95	25,947 25,947
15	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"/регулятор давления/	buc	1,000	224,87 224,87	224,874 224,874
16	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc	5,000	75,42 75,42	377,083 377,083
Total			lei		1 665,784	
Contributii Asigurari Sociale si Medical			22,5 %		374,801	
Cheltuieli de Regie			76 %		1 265,996	
Beneficiu de Deviz			3 %		99,198	
Total Lucrari de montare					3 405,779	
Inclusiv salariu					1 665,784	
3. Utilaj						
17		котел газовый THERM 23 TCLN	buc	1,000	6 900,00 0,00	6 900,000 0,000
18		газоход котла коаксиальный д100/д60 L=1000mm-1buc L=500mm-1buc, отвод 90-1шт, оголовок-1шт	buc	1,000	885,00 0,00	885,000 0,000
19		Регулятор давления после себя Danfoss SAVD DU15mm sau echivalent	buc	1,000	688,00 0,00	688,000 0,000
20		Манометр P=6 бар	buc	3,000	145,00	435,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
21		Термоманометр Р=6 бар	buc	2,000	228,00	456,000
					0,00	0,000
Total			lei		9 364,000	
Total Utilaj					9 364,000	
Inclusiv salariu					0,000	
Total			lei		31 632	
TVA			20 %		6 326	

Total deviz: 37 958
Inclusiv salariu 2 966

Director _____

Lucrari de reparatie si constructie a Sectorului de Politie Nr.3 a IP Cahul al IGP

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-1-6 Cazangerie IVC

Valoarea de deviz 37 958 lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	10,300	36,61	377,083
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,700	57,66	386,322
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,360	57,66	20,758
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	37,740	57,66	2 176,088
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,090	57,66	5,189
Total manopera						2 966

Materiale:

1.	25212167100003 244	Teava din polipropilena 32*4,4	m	10,300	19,60	201,880
2.	2523156713800	тройник с резьбой для манометра д20	buc	5,000	50,00	250,000
3.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	12,00	0,720
4.	28752741101023 2	муфта с накидной гайкой д32	buc	4,000	12,00	48,000
5.	28752742051001	обратный клапан д20	buc	1,000	78,00	78,000
6.	28752742051002	шаровый кран д20	buc	9,000	584,17	5 257,530
7.	28752742051003	шаровый кран д25	buc	2,000	749,17	1 498,340
8.	28752742051004	шаровый кран д32	buc	2,000	800,00	1 600,000
9.	29131241241001	распределительный коллектор ,2врезки д20,1врезка д25	buc	2,000	2 375,00	4 750,000
10.	29241273220652 0	Filtru д20	buc	1,010	349,00	352,490
11.	29241273220653 2	Filtru д32	buc	1,010	460,00	464,600
12.	44534r54543	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD DU15mm sau echivalent	buc	1,000	688,00	688,000
13.	45684	cazan gaz Therm 23 TCLN	buc	1,000	6 900,00	6 900,000
14.	556665525	Термоманометр P=6 бар	buc	2,000	228,00	456,000
15.	5676567656	Манометр P=6 бар	buc	3,000	145,00	435,000
16.	68454	газоход коаксиальный д100/д60(L=500mm-1buc. L=500mm-1buc. отвод 90-1шт, оголовок-1шт	buc	1,000	885,00	885,000
Total materiale de construcții						23 866

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,084	75,00	6,300
Total utilaje de construcții						6

Total:

Total	lei	31 632
TVA	20 %	6 326

Total deviz:

37 958

Director _____

**Catalog de prețuri unitare № 2-1-6
Cazangerie IVC
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
1	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"/ройник с резьбой для манометра д/	buc			74,22 24,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2523156713800	тройник с резьбой для манометра д20	buc	1,0000	50,00	50,00
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" обратный клапан д20	buc			86,65 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	обратный клапан д20	buc	1,0000	78,00	78,00
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /шаровый кран д20/	buc			592,82 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051002	шаровый кран д20	buc	1,0000	584,17	584,17
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /шаровый кран д25/	buc			757,82 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051003	шаровый кран д25	buc	1,0000	749,17	749,17
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" /шаровый кран д32/	buc			808,65 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051004	шаровый кран д32	buc	1,0000	800,00	800,00
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" /фильтр сетчатый д20/	buc			485,11 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206520	Filtru д20	buc	1,0000	349,00	352,49
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32	buc			597,22 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206532	Filtru д32	buc	1,0000	460,00	464,60
8	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 *4,4mm.	m			43,25 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167100003244	Teava din polipropilena 32*4,4	m	1,0300	19,60	20,19
9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			9,23

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
11	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm /муфта с накидной гайкой д32/	buc			25,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	287527411010232	муфта с накидной гайкой д32	buc	1,0000	12,00	12,00
	2940600003000	Апарат de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	75,00	1,57
12	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm /распределительный коллектор 2 врезки д20, 1врезка д25/	buc			2 571,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	29131241241001	распределительный коллектор ,2врезки д20,1врезка д25	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	12,00	0,36
		2. Lucrari de montare				
13	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 037,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
14	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm /газоход котла коаксиальный д100/д60/	buc			25,95
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
15	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"/регулятор давления/	buc			224,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,87
16	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc			75,42
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,61	75,42
		3. Utilaj				
17		котел газовый THERM 23 TCLN	buc			6 900,00
	45684	cazan gaz Therm 23 TCLN	buc	1,0000	6 900,00	6 900,00
18		газоход котла коаксиальный д100/д60 L=1000mm-1buc L=500mm-1buc, отвод 90-1шт, оголовок-1шт	buc			885,00
	68454	газоход коаксиальный д100/д60(L=500mm-1buc. L=500mm-1buc. отвод 90-1шт, оголовок-1шт	buc	1,0000	885,00	885,00
19		Регулятор давления после себя Danfoss SAVD DU15mm sau echivalent	buc			688,00
	44534r54543	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD DU15mm sau echivalent	buc	1,0000	688,00	688,00

1	2	3	4	5	6	7
20		Манометр P=6 бар	buc			145,00 ----- 0,00
	5676567656	Манометр P=6 бар	buc	1,0000	145,00	145,00
21		Термоманометр P=6 бар	buc			228,00 ----- 0,00
	556665525	Термоманометр P=6 бар	buc	1,0000	228,00	228,00

Director _____