

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.3 a IP Strasenii al IGP**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Relele de incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 143 950 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzirea				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x400	buc	1,000	525,806 21,400	525,806 21,400
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x600	buc	3,000	665,806 21,400	1 997,418 64,200
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x700	buc	4,000	775,806 21,400	3 103,224 85,600
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x800	buc	2,000	895,806 21,400	1 791,612 42,800
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x900	buc	3,000	992,806 21,400	2 978,418 64,200
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x1000	buc	1,000	1 035,806 21,400	1 035,806 21,400
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500 - 1300 mm	buc	1,000	1 363,358 27,820	1 363,358 27,820
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500 - 1300 mm	buc	1,000	1 633,358 27,820	1 633,358 27,820

1	2	3	4	5	6	7
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	16,000	93,568 7,704	1 497,088 123,264
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	16,000	103,568 7,704	1 657,088 123,264
11	ID07A	Regulator termostatic RLV direct racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,000	470,412 19,260	4 704,120 192,600
12	ID07A	Regulator termostatic RLV de colt racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	22,000	470,412 19,260	10 349,064 423,720
13	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	40,000	64,200 64,200	2 568,000 2 568,000
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	40,000	7,312 6,420	292,480 256,800
15	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 32mm	buc	40,000	34,742 21,400	1 389,688 856,000
16	IC36A	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	90,000	36,530 12,840	3 287,700 1 155,600
17	IC36B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	85,000	50,000 14,980	4 250,000 1 273,300
18	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse d=20 mm	buc	350,000	11,430 8,560	4 000,500 2 996,000
19	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	175,000	6,412 3,852	1 122,100 674,100
20	IC38A	Piesa de racordare (cot 90~), cu 2	buc	90,000	17,304	1 557,360

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, inclusiv			6,420	577,800
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	40,000	23,720 7,704	948,800 308,160
22	IC38G	Piesa de racordare (Teu 20x20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, inclusiv	buc	10,000	26,116 9,844	261,160 98,440
23	IC38H	Piesa de racordare (Teu 25x20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,000	32,532 11,128	650,640 222,560
24	ID04A	Robinet sfera de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	8,000	101,548 6,420	812,384 51,360
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				53 777,172 12 256,208
		1.2. Cazangeria				
25	ID04A	Robinet sfera de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	7,000	101,548 6,420	710,836 44,940
26	ID04A	Robinet sfera de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	4,000	127,548 6,420	510,192 25,680
27	ID04B	Robinet sfera, de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	2,000	166,860 10,700	333,720 21,400
28	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	10,000	38,060 17,120	380,600 171,200

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"				
29	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m	2,000	45,666 20,544	91,332 41,088
30	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 mm	m	20,000	60,764 23,968	1 215,290 479,360
31	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 45 mm	m	10,000	68,209 26,536	682,085 265,360
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	1,000	93,568 7,704	93,568 7,704
		Total Cazangeria Inclusiv salariu				4 017,623 1 056,732
		1.3. Ventilare B1				
33	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 700 mm, montata pe canal 200*150	buc	6,000	439,984 41,944	2 639,904 251,664
34	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 900 mm, montata pe canal 200*150	buc	6,000	479,984 41,944	2 879,904 251,664
35	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*150 mm	m2	28,000	288,036 147,232	8 065,014 4 122,496
36	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm	m2	15,070	110,706 71,863	1 668,343 1 082,968

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm. Dispozitive clapeta - 4 buc., Fixari - 30 kg, Plase in rame - 5 m2				
37	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	60,000	41,275 28,077	2 476,512 1 684,608
		Total Ventilare B1 Inclusiv salariu				17 729,677 7 393,400
		<i>Total</i>	lei			75 524,472
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			4 658,927
		<i>Cheltuieli detransport</i>	3,00 %			1 618,691
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			81 802,090
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			2 454,063
		<i>Total</i>	100,00 +			84 256,153
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 527,685
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				86 783,838 20 706,340
		2. Montare utilaj				
38	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete	buc	1,000	402,340 149,800	402,340 149,800
39	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000	6,574 5,992	13,148 11,984
40	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2,000	257,360 132,680	514,720 265,360
41	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw	buc	2,000	878,848 612,468	1 757,696 1 224,936
42	VC07A	Montarea ventilatoarelor dreptunghiulare, de fereastră, tip	buc	10,000	499,440 494,340	4 994,400 4 943,400

1	2	3	4	5	6	7
		DUCO Klep 80 SR				
		<i>Total</i>	lei			7 682,304
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 483,983
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			27,069
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			9 193,356
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			989,322
		<i>Total</i>	100,00 +			10 182,678
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			305,480
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				10 488,158 6 595,480
		3. Valoarea utilajului				
43		Cazan de preparare agent termic pentru incalzire Therm 23 TCLN	buc	1,000	7 300,000 0,000	7 300,000 0,000
44		Khit coaxial d=80/60 (cos de fum)	buc	1,000	950,000 0,000	950,000 0,000
45		Termomanometru POCMA P=6 bar	buc	2,000	210,000 0,000	420,000 0,000
46		Filtru de impuritati 20 mm	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
47		Filtru de impuritati 32 mm	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
48		Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent	buc	2,000	700,000 0,000	1 400,000 0,000
49		Pritocinoe ustroistvo DUCO Klep 80 SR	buc	10,000	1 200,000 0,000	12 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			22 420,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			269,040
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				22 689,040

		Total	lei			119 958
		TVA	20,00 %			23 992
		Total deviz: Inclusiv salariu				143 950 27 301

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)