

SP 3 s.Vorniceni IP Straseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**2-1-3 Rețele de incalzire ventilare conditionare**

Valoarea de deviz 143 146 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 PK KP 22 500x400	buc	1,000	363,859 20,985	363,859 20,985
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PK KP 22 500x600	buc	3,000	440,359 20,985	1 321,077 62,955
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PK KP 22 500x700	buc	4,000	495,359 20,985	1 981,436 83,940
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PK KP 22 500x800	buc	2,000	553,859 20,985	1 107,718 41,970
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PK KP 22 500x900	buc	3,000	608,859 20,985	1 826,577 62,955
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PK KP 22 500x1000	buc	1,000	665,859 20,985	665,859 20,985
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500x1300	buc	1,000	839,242 27,280	839,242 27,280
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500x1600	buc	1,000	1 006,242 27,280	1 006,242 27,280
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	16,000	118,611	1 897,770

1	2	3	4	5	6	7
		(tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central			7,555	120,874
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	16,000	116,611 7,555	1 865,770 120,874
11	ID07A	Regulator termostatic RLV direct racordat cu mufe avind diametrul nominal de 1/2	buc	10,000	280,295 18,887	2 802,945 188,865
12	ID07A	Regulator termostatic RLV de colt racordat cu mufe avind diametrul nominal de 1/2	buc	22,000	280,295 18,887	6 166,479 415,503
13	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	40,000	62,955 62,955	2 518,200 2 518,200
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	40,000	7,495 6,295	299,804 251,820
15	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 32mm	buc	40,000	32,419 20,985	1 296,760 839,400
16	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.	m	90,000	26,012 12,591	2 341,071 1 133,190
17	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.	m	85,000	34,826 14,690	2 960,210 1 248,608
18	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze Clipse d=20mm	buc	350,000	11,974 8,394	4 190,900 2 937,900
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	m	175,000	4,777 3,777	836,028 661,028

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
20	IC38A	Piesa de racordare cot 90* cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	90,000	8,271 6,295	744,345 566,595
21	IC38B	Piesa de racordare cot 90* cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	40,000	10,465 7,555	418,584 302,184
22	IC38G	Piesa de racordare Teu 20x20 cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	10,000	12,998 9,653	129,981 96,531
23	IC38H	Piesa de racordare Teu 25x20 cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,000	82,142 10,912	1 642,844 218,244
24	ID04A	Robinet sfera de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	8,000	51,672 6,295	413,372 50,364
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				39 637,073 12 018,530
		1.2. Cazangeria				
25	ID04A	Robinet sfera de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	7,000	51,672 6,296	361,701 44,069
26	ID04A	Robinet sfera de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc	4,000	115,671 6,295	462,686 25,182
27	ID04B	Robinet sfera de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32	buc	2,000	193,132 10,492	386,265 20,985
28	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	10,000	42,267 16,788	422,671 167,880

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si 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	47,634 20,145	95,268 40,291
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 32mm	m	20,000	59,453 23,503	1 189,065 470,064
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	m	10,000	67,503 26,021	675,031 260,214
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	1,000	118,611 7,555	118,611 7,555
		Total Cazangeria Inclusiv salariu				3 711,298 1 036,240
		1.3. Ventilare B1				
33	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 700 mm, montata pe canal 200x150	buc	6,000	66,431 41,131	398,584 246,784
34	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 700 mm, montata pe canal 250x250	buc	6,000	77,101 41,131	462,604 246,784
35	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150	m2	28,000	280,387 144,377	7 850,830 4 042,550

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
36	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm.Dispozitive clapeta - 4buc,Fixari -30kg, Plase in rame - 5m2	m2	15,070	308,695 70,469	4 652,029 1 061,967
37	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	m2	60,000	48,127 27,532	2 887,639 1 651,939
		Total Ventilare B1 Inclusiv salariu				16 251,686 7 250,024
		<i>Total</i>	lei			59 600,057
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22,50 %		4 568,579
		<i>Transportarea materialelor</i>		5,00 %		1 922,305
		<i>Cheltuieli de regie</i>		7,00 %		4 626,366
		<i>Beneficiu de de deviz</i>		3,00 %		2 121,519
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				72 838,826 20 304,794
		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	480,615 146,895	480,615 146,895
39	IA18A	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000	6,654 5,876	13,308 11,752
40	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2,000	232,507 130,107	465,014 260,214
41	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie,	buc	2,000	641,240 600,591	1 282,481 1 201,181

1	2	3	4	5	6	7
		avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw				
42	VC07A	Montarea ventilatoarelor dreptunghiulare de fereastră tip DUCO Klep 80 SR	buc	10,000	490,503 484,753	4 905,035 4 847,535
		<i>Total</i>	lei			7 146,453
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 455,205
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			30,244
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			3 233,789
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			355,971
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				12 221,662 6 467,577
		3. Utilaj				
43	PP	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire Therm 23 TCLN	buc	1,000	7 344,170 0,000	7 344,170 0,000
44	PP	Khit coaxial d=80/60 (cos de fum)	buc	1,000	1 305,170 0,000	1 305,170 0,000
45	PP	Termomanometru POCMA P=6bar	buc	2,000	105,000 0,000	210,000 0,000
46	PP	Filtru de impuritati 20mm	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
47	PP	Filtru de impuritati 32mm	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
48	PP	Ventilator Soler&Palau 100CZ Silent	buc	2,000	584,000 0,000	1 168,000 0,000
49	PP	Pritocinoe ustroistvo DUCO Klep 80SR	buc	10,000	2 383,330 0,000	23 833,300 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				34 220,640

		Total	lei		119 288
		TVA	20,00 %		23 858
		Total deviz: Inclusiv salariu			143 146 26 774

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)