

Проектирование газовой котельной в отделении
хронических заболеваний

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05

SAAC.

Ventilarea.

Valoarea de deviz 39 893,45 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 sanitare				
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (deflector Dn200mm - de tip DOSPEL TRN200)	buc	2,00	727,23 524,26	1 454,46 1 048,53
2	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grile reglabile de ventilare MB 200x200, VENTS)	buc	2,00	177,68 83,27	355,36 166,54
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile reglabile de ventilare STD5288, VENTS)	buc	2,00	192,69 42,48	385,37 84,97
4	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8u mm (teava din otel galvanizat (БГП))	m	3,00	152,35 101,96	457,06 305,89
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr.1,0mm)	m2	2,90	621,71 321,19	1 802,96 931,44
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=220 mm (tuburi termoizolante "ARMAFLEX", S=25mm)	m	4,00	1 158,41 43,34	4 633,66 173,34
7	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de	m	1,00	699,26	699,26

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=127 mm (tuburi termoizolante "ARMAFLEX", S=25mm)			43,33	43,33
8	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	5,24	143,13 26,51	749,99 138,92
9	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	5,24	42,60 41,13	223,20 215,50
10	CC09B	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv	m2	0,45	138,00 76,47	62,10 34,41
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila din otel galvanizat 400x400mm, MB 400x400)	buc	2,00	830,34 42,48	1 660,67 84,97
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm (robinet termostatic cu mufa)	buc	1,00	54,11 12,75	54,11 12,75
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal (cap termostatic cu lichid)	buc	1,00	146,61 12,75	146,61 12,75
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 6 mm (Deaerator automatizat de aeresire/воздушник/)	buc	1,00	116,58 8,50	116,58 8,50
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,32	42,91 19,54	228,30 103,97
16	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (suport pentru instalarea radiatorului, VIADRUS, Cehia)	buc	4,00	241,75 12,74	966,98 50,98
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc	1,00	19 088,34	19 088,34

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator din fonta TERMO 813/130, 17 секций, VIADRUS, Cehia)			42,48	42,48
18	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,5 mm	m	8,00	146,65 84,97	1 173,19 679,76
19	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20x2,8 mm (teava din otel (БГП))	m	1,00	121,30 76,47	121,30 76,47
20	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	9,00	8,52 7,65	76,69 68,83
21	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	9,00	10,44 9,35	93,95 84,12
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet sferic cu mufe)	buc	3,00	87,43 12,75	262,30 38,24
23	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,88	62,30 39,93	54,82 35,14
Cheltuieli directe			LEI		34 867,26	
Asigurarea medicala			24,00 %		1 066,04	
Transport			2,00 %		607,794	
Total			100,00 +		36 541,093	
Cheltuieli de rejie			2,00 %		730,822	
Total			100,00 +		37 271,915	
Beneficiu de deviz			2,00 %		745,438	
Total Lucrari sanitare						38 017,35
Inclusiv salariu						4 441,83
		2. Lucrari de montare				
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de	buc	1,00	994,79	994,79

1	2	3	4	5	6	7
		fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw			981,40	981,40
Cheltuieli directe			LEI		994,79	
Asigurarea medicala			24,00 %		235,54	
Total			100,00 +		1 230,33	
Cheltuieli de rejie			30,00 %		294,420	
Total			100,00 +		1 524,746	
Beneficiu de deviz			2,00 %		30,495	
Total Lucrari de montare					1 555,24	
Inclusiv salariu					981,40	
		3. Utilaj				
25		Ventilator pentru evacuarea aerului Dn125mm, N=0.09 KW, U=220B, L=480m3/h, Tekno-Point-Air, AIRCAPPA-125	buc	1,00	320,83 0,00	320,83 0,00
Cheltuieli directe			LEI		320,83	
Total Utilaj					320,83	
Inclusiv salariu					0,00	

Total deviz:39 893,45

Inclusiv salariu5 423,23

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

0

Investitor

Obiect

Проектирование газовой котельной в отделении хронических заболеваний

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 05
SAAC. Ventilarea.
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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 sanitare				
1	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (deflector Dn200mm - de tip DOSPEL TRN200)	buc			727,23 524,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	84,97	524,26
	271070370150	Deflector Dn200mm - de tip DOSPEL TRN200	buc	0,1400	1 133,86	158,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,40	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	6,80	0,27
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,00	1,35
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,60	31,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,53
2	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grile reglabile de ventilare MB 200x200, VENTS)	buc			177,68 83,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	84,97	83,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115760202	Grile reglabile de ventilare MB 200x200, VENTS	buc	1,0000	76,00	76,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,50	0,21
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile reglabile de ventilare STD5288, VENTS)	buc			192,69 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2811236302052	Grile reglabile de ventilare STD5288, VENTS	buc	1,0000	149,00	149,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
4	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8u mm (teava din otel galvanizat (BFTI))	m			152,35 101,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	84,97	101,96
	252121670115	Teava din otel galvanizat (BFTI), Dn15x2,8u	m	1,0100	47,58	48,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	13,75	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0890	15,00	1,33
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	22,44	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,56	0,07
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr.1,0mm)	m2			621,71 321,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,74	18,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	6,80	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,37	29,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,75	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,44	0,68
	271040364201	Tabla zincata cal. I 1,0 mm	kg	9,4300	25,80	245,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,52
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=220 mm (tuburi termoizolante "ARMAFLEX", S=25mm)	m			1 158,41 43,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,34
	33205173022	Tuburi termoizolante Dinter 220, "ARMAFLEX", S=25mm	m	1,0300	1 031,05	1 115,08
7	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=127 mm (tuburi termoizolante "ARMAFLEX", S=25mm)	m			699,26 43,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	84,97	43,33
	332051730127	Tuburi termoizolante Dinter 127, "ARMAFLEX", S=25mm	m	1,0300	606,50	655,93
8	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie între 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			143,13 26,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3120	84,97	26,51
	271040360131	Tabla zincata Толш. 0,5 mm	kg	4,5200	25,80	116,62
9	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie între 0,90 si 1,6 m, montare	m2			42,60 41,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,4840	84,97	41,13
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,21	1,47
10	CC09B	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv	m2			138,00 76,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	23,44	10,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,3500	21,30	50,04
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,83	0,91
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	21,67	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,50	0,04
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila din otel galvanizat 400x400mm, MB 400x400)	buc			830,34 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2811236302040	Grila din otel galvanizat 400x400mm, MB 400x400	buc	1,0000	786,65	786,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm (robinet termostatic cu mufa)	buc			54,11 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420410	Robinet termostatic cu mufa, Dn10 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,80	0,86
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal (cap termostatic cu lichid)	buc			146,61 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420411	Cap termostatic cu lichid	buc	1,0000	132,50	132,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,80	0,86
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			116,58

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 6 mm (Deaerator automatizat de aeresire/возвушник/)				8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	29131341506	Deaerator automatizat de aeresire/возвушник/ Dn6 mm	buc	1,0000	107,50	107,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,83	0,58
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			42,91 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,37	23,37
16	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (suport pentru instalarea radiatorului, VIADRUS, Cehia)	buc			241,75 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	282211570801	Suport pentru instalarea radiatorului, VIADRUS, Cehia)	buc	1,0000	225,00	225,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (radiator din fonta TERMO 813/130, 17 секций, VIADRUS, Cehia)	buc			19 088,34 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115220813	Radiator din fonta TERMO 813/130, 17 секций, VIADRUS, Cehia	buc	1,0000	19 036,60	19 036,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	26,80	0,16
	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	25,00	5,00
18	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,5 mm	m			146,65 84,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252121670225	Teava din otel cu sudare electrica, Dn25x2,5 mm	m	1,0000	52,67	52,67
	272120412025	Mufa fonta maleabila Dn25 mm	buc	0,1400	10,83	1,52
	287527411725	Cot fonta maleabila Dn25 mm	buc	0,0700	12,75	0,89
	272120411025	Reductie fonta Dn25 mm	buc	0,0200	39,17	0,78
	287527412225	Racord olandez Dn25 mm	buc	0,0200	45,75	0,92
	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat Dn25 mm	buc	0,0800	48,75	3,90
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,56	0,07
	287527412325	Dop din fonta maleabila Dn25 mm	buc	0,0200	9,70	0,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	33,30	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	26,80	0,38
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	64,10	0,13
19	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20x2,8 mm (teava din otel (БТИ))	m			121,30 76,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	84,97	76,47
	252121670220	Teava din otel (БТИ), Dn20x2,8 mm	m	1,0000	36,75	36,75
	272120412020	Mufa fonta maleabila Dn20 mm	buc	0,1700	10,00	1,70
	287527411720	Cot fonta maleabila Dn20 mm	buc	0,0700	8,75	0,61
	272120411020	Reductie fonta Dn20 mm	buc	0,0200	29,17	0,58
	287527412220	Racord olandez Dn20 mm	buc	0,0200	30,92	0,62
	272120411520	Teu din fonta maleabila, zincat Dn20 mm	buc	0,1000	38,75	3,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,56	0,07
	287527412320	Dop din fonta maleabila Dn20 mm	buc	0,0200	7,75	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	26,80	0,21
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	64,10	0,13
20	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			8,52 7,65

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	21,84	0,87
21	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			10,44 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,09
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet sferic cu mufe)	buc			87,43 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420420	Robinet sferic cu mufe, Dn20 mm	buc	1,0000	73,33	73,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,80	0,86
23	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			62,30 39,93
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,59
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	59,40	11,88
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	38,10	1,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	39,80	1,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		2. Lucrari de montare				
24	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastr, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			994,79 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	118,20	11,82
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	10,50	1,57
		3. Utilaj				
25		Ventilator pentru evacuarea aerului Dn125mm, N=0.09 KW, U=220B, L=480m3/h, Tekno-Point-Air, AIRCAPPA-125	buc			320,83 0,00
	258451206012	Ventilator pentru evacuarea aerului Dn125mm, N=0.09 KW, U=220B, L=480m3/h, Tekno-Point-Air, AIRCAPPA-125	buc	1,0000	320,83	320,83

DEVIZ LOCAL № 05
SAAC.
Ventilarea.

Valoarea de deviz 39 893,45 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 № 02/230156:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	0,2728	84,97	23,18
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,88	84,97	159,74
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,405	84,97	34,41
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,25	84,97	1 380,77
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,2236	84,97	103,97
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,55	84,97	216,67
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	36,812	84,97	3 127,91
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1408	84,97	11,96
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	4,1711	84,97	354,42
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12	84,97	10,20
		Total manopera				5 423,23

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	225,00	2,70
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,044	5,00	0,22
3.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,138	33,30	4,59
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1298	6,80	0,88
5.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0879	23,00	2,02
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,0352	39,80	1,40
7.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,018	64,10	1,16
8.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S203 l	m3	0,2319	13,75	3,19
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2963	15,00	4,44
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,286	26,80	7,66
11.	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,176	59,40	10,45
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0351	50,00	1,75
13.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,132	50,00	6,60
14.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0264	38,10	1,01
15.	252121670115	Teava din otel galvanizat (BГП), Dn15x2,8u	m	3,03	47,58	144,17
16.	252121670220	Teava din otel (BГП), Dn20x2,8 mm	m	1,00	36,75	36,75
17.	252121670225	Teava din otel cu sudare electrica, Dn25x2,5 mm	m	8,00	52,67	421,36
18.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,00	0,50	4,00
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	5,83	0,58
20.	258451206012	Ventilator pentru evacuarea aerului Dn125mm, N=0.09 KW, U=220B, L=480m3/h, Tekno-Point-Air, AIRCAPPA-125	buc	1,00	320,83	320,83

21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,00	2,40	9,60
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	2,40	4,80
23.	271040360131	Tabla zincata Толщ. 0,5 мм	kg	23,6848	25,80	611,07
24.	271040364201	Tabla zincata cal. I 1,0 mm	kg	27,6205	25,80	712,61
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0575	21,30	22,52
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,32	23,37	124,33
27.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,6612	23,37	85,56
28.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,3432	22,74	53,28
29.	271070370150	Deflector Dn200mm - de tip DOSPEL TRN200	buc	0,28	1 133,86	317,48
30.	272120411020	Reductie fonta Dn20 mm	buc	0,02	29,17	0,58
31.	272120411025	Reductie fonta Dn25 mm	buc	0,16	39,17	6,27
32.	272120411520	Teu din fonta maleabila, zincat Dn20 mm	buc	0,10	38,75	3,88
33.	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat Dn25 mm	buc	0,64	48,75	31,20
34.	272120412020	Mufa fonta maleabila Dn20 mm	buc	0,17	10,00	1,70
35.	272120412025	Mufa fonta maleabila Dn25 m	buc	1,12	10,83	12,13
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,009	21,67	0,20
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,036	23,56	0,85
38.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0158	25,83	0,41
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0879	22,44	1,97
40.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,036	22,44	0,81
41.	2811236302040	Grila din otel galvanizat 400x400mm, MB 400x400	buc	2,00	786,65	1 573,30
42.	2811236302052	Grile reglabile de ventilare STD5288, VENTS	buc	2,00	149,00	298,00
43.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	20,00	1,00
44.	2822115220813	Radiator din fonta TERMO 813/130, 17 секций, VIADRUS, Cehia	buc	1,00	19 036,60	19 036,60
45.	282211570801	Suport pentru instalarea radiatorului, VIADRUS, Cehia)	buc	4,00	225,00	900,00
46.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,1935	23,44	4,54
47.	2874115760202	Grile reglabile de ventilare MB 200x200, VENTS	buc	2,00	76,00	152,00
48.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,00	0,50	8,00
49.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,574	0,40	7,83
50.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,00	0,45	25,20
51.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,00	2,60	62,40
52.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,00	0,25	2,00
53.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,00	0,15	2,40
54.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,00	0,06	4,32
55.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	36,68	0,21	7,70
56.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	17,574	0,06	1,05
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	73,574	0,14	10,30
58.	287527411720	Cot fonta maleabila Dn20 mm	buc	0,07	8,75	0,61
59.	287527411725	Cot fonta maleabila Dn25 mm	buc	0,56	12,75	7,14
60.	287527412220	Racord olandez Dn20 mm	buc	0,02	30,92	0,62
61.	287527412225	Racord olandez Dn25 mm	buc	0,16	45,75	7,32
62.	287527412320	Dop din fonta maleabila Dn20 mm	buc	0,02	7,75	0,15
63.	287527412325	Dop din fonta maleabila Dn25 mm	buc	0,16	9,70	1,55
64.	287527420410	Robinet termostatic cu mufa, Dn10 mm	buc	1,00	40,00	40,00
65.	287527420411	Cap termostatic cu lichid	buc	1,00	132,50	132,50
66.	287527420420	Robinet sferic cu mufe, Dn20 mm	buc	3,00	73,33	219,99
67.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
68.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0293	9,50	0,28
69.	29131341506	Deaerator automatizat de aeresire/воздушник/Dn6 mm	buc	1,00	107,50	107,50
70.	332051730127	Tuburi termoizolante Dinter 127, "ARMAFLEX", S=25мм	m	1,0815	606,50	655,93

71.	33205173022	Tuburi termoizolante Dinter 220, "ARMAFLEX", S=25MM	m	4,326	1 031,05	4 460,32
		Total materiale de construcții				30 710,56
Utilaje de construcții:						
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,435	10,50	4,56
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0023	10,50	0,02
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,81	21,84	17,69
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,60	25,00	15,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	118,20	11,82
		Total utilaje de construcții				49,09

Total:

Total deviz:39 893,45

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)