

DEVIZ LOCAL № 2-1-4  
Ventilare Bloc C (22/23)-IV) Etapa 1

Valoarea de deviz 764 629,33 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 № 2-1-4:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	6,03	94,60	570,44
2.	7123011000200	Betonist	h-om	2,471	94,60	233,71
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,28	94,60	26,49
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,616	94,60	531,27
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	5,31	94,60	502,33
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	94,60	217,58
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	121,29	94,60	11 474,03
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	17,25	94,60	1 631,85
9.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	97,46	94,60	9 219,72
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	539,925	94,60	51 076,89
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,12	94,60	389,75
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	94,60	42,57
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,732	94,60	163,85
		<b>Total manopera</b>				<b>76 080,47</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	5 070,00	0,00
2.	1011963	Colofonii de pin	kg	0,002	35,00	0,06
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	5,00	1,50
4.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	125,00	5,25
5.	111100010003Л	Изоляция K-Flex AIR толщина 10 мм	m2	66,67	220,00	14 667,40
6.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	5,75	32,00	184,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,80	10,00	58,00
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,055	10,00	40,55
9.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,22	233,33	51,33
10.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	5 667,00	17,00
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,861	28,00	52,09
12.	2320116200573	Benzina auto	l	1,15	26,00	29,90
13.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,294	26,00	33,64
14.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,861	35,00	30,14
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,231	35,00	393,08
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,018	78,00	157,44
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24,601	30,00	738,01
18.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	3,45	78,00	269,10
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	78,00	7,80
20.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,725	102,00	175,95
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,456	35,00	15,96
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,963	54,00	52,00
23.	2430226101260	Grund minium	kg	1,725	54,00	93,15
24.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,42	35,00	14,70
25.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,50	145,00	72,50
26.	2521216701,45	Teava din oțel φ45x2,5	m	151,743	65,00	9 863,26
27.	2521216701000	Teava din oțel	m	0,50	25,00	12,50
28.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	125,00	1,88
29.	2524217304531	Fisie de etansare	m	406,592	3,00	1 219,78
30.	2626147370009*	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	167,256	250,00	41 814,00
31.	2626147370009+	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	6,424	230,00	1 477,43
32.	2626147370009-	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,6 mm grosime (rectangulare)	m2	30,502	220,00	6 710,44

33.	2626147370009.	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	42,42	210,00	8 908,20
34.	2626147370009/	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (circulare)	m2	9,514	230,00	2 188,27
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,01	2,58	5,19
36.	2682162611305/	Изоляция из минеральной ваты толщиной 50мм с фольгированным покрытием	m2	7,126	141,50	1 008,33
37.	268216261130T	Маты минераловатные толщиной 50мм	m2	5,09	123,50	628,62
38.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	22,765	25,00	569,13
39.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	25,00	0,35
40.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	25,00	9,50
41.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,703	25,00	17,59
42.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	25,00	0,50
43.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	25,00	2,38
44.	271060340201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	25,00	2,13
45.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,449	22,00	9,87
46.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,108	25,00	2,70
47.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,492	25,00	12,30
48.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,485	22,00	98,67
49.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	22,736	22,00	500,19
50.	28112363094001	Диффузор TVOM ф125 sau analog	buc	2,00	320,00	640,00
51.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	35,00	0,88
52.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	0,00	0,00
53.	287411576570+0	Решетки вентиляционные 200*350	buc	1,00	250,00	250,00
54.	287411576570+1	Решетки вентиляционные 150*350	buc	2,00	200,00	400,00
55.	287411576570+2	Решетки вентиляционные 200*500	buc	10,00	575,00	5 750,00
56.	287411576570+3	Решетки вентиляционные 300*400	buc	8,00	390,00	3 120,00
57.	28741157657001	Защитная сетка СЕБ-ОСА-050-Н sau analog	buc	1,00	68,00	68,00
58.	28741157657003	Решетки вентиляционные 100*100	buc	2,00	100,00	200,00
59.	28741157657004	Решетки вентиляционные 100*150	buc	1,00	150,00	150,00
60.	28741157657005	Решетки вентиляционные 100*200	buc	1,00	202,00	202,00
61.	28741157657006	Решетки вентиляционные 100*300	buc	1,00	185,00	185,00
62.	28741157657007	Решетки вентиляционные 100*400	buc	1,00	232,00	232,00
63.	28741157657008	Решетки вентиляционные 150*400	buc	4,00	250,00	1 000,00
64.	28741157657009	Решетки вентиляционные 150*500	buc	2,00	400,00	800,00
65.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,30	0,30
66.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,45	0,45
67.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	891,367	0,25	222,84
68.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	1 655,39	0,40	662,16
69.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 130,00	0,35	395,50
70.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,02	0,60	2,41
71.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,30	0,45	12,29
72.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	81,90	1,00	81,90
73.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,60	1,00	120,60
74.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	4,02	1,50	6,03
75.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,08	5,00	80,40
76.	2874115837749	Fixari	kg	384,174	35,00	13 446,08
77.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	4,02	0,20	0,80
78.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,15	0,15
79.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,10	0,40
80.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,10	0,10
81.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	109,20	0,15	16,38
82.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,60	0,20	24,12
83.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,08	0,50	8,04
84.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 135,00	0,15	170,25
85.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	40,00	0,20	8,00
86.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	0,22	0,88
87.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	887,367	0,15	133,10
88.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	1 655,39	0,20	331,08
89.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,12	0,48
90.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	65,00	1,10
91.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 025,387	0,10	202,54
92.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1 655,39	0,15	248,31
93.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	72,50	72,50
94.	287527420510!	Автоматический воздухобрасыватель ф15	buc	4,00	125,00	500,00
95.	287527420510(	Кран шаровый ф25	buc	2,00	207,00	414,00
96.	287527420510)	Дренаж ф25	buc	2,00	195,00	390,00
97.	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	1,005	75,00	75,38
98.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,75	3,00	17,25

99.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	0,00	0,00
100.	2924127322065	Фильтр сетчатый ф40	buc	1,01	332,92	336,25
101.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,245	0,00	0,00
102.	4100126202818	Apa	m3	0,233	24,00	5,59
103.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,053	1 580,00	83,90
104.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,016	35,00	0,56
105.	60015	Дроссель клапан 100*100	buc	3,00	85,00	255,00
106.	60016	Дроссель клапан 100*150	buc	1,00	100,00	100,00
107.	60017	Дроссель клапан 150*150	buc	1,00	116,00	116,00
108.	60018	Дроссель клапан 250*400	buc	2,00	598,00	1 196,00
109.	60019	Дроссель клапан 250*500	buc	1,00	676,00	676,00
110.	60020	Дроссель клапан ф200	buc	1,00	145,00	145,00
111.	60021	Дроссель клапан ф250	buc	1,00	175,00	175,00
112.	70011	Гибкая вставка KP-FDR-GKV-315	buc	1,00	100,00	100,00
113.	70013	Шумоглушитель 500*400, L900	buc	1,00	2 461,00	2 461,00
114.	70015	Канальный вентилятор L=125м3/ч H=260 Па N=0.062 kW tip K125XL	buc	1,00	867,00	867,00
115.	70017	Канальный вентилятор L=1080м3/ч H=390 Па N=0.855 kW tip KD400XL1	buc	1,00	24 897,00	24 897,00
116.	70019	Осевой вентилятор L=8620м3/ч H=300 Па N=1.5 kW I=3.2A; U=380V tip Веза ОСА501-050	buc	1,00	5 060,00	5 060,00
117.	7002	Приточно-вытяжная вертикальная установка tip Verso CF2000F C5 sau analog с рекуператором, в шумоизолирующем исполнении, приток L=1360 м3/ч H=400Па - свободный напор, в комплекте: - отсечной клапан утепленный SRU-M-600*300 с эл. приводом LF24/LM24; - фильтр EU5 с контролем загрязнения; - система автоматики; - вентилятор; - воздухонагреватель электрический, Q=8.5 кВт; - комплект управления воздухонагревателем; - регулирующая арматура для рекуператора; - шумоглушитель STS-BQUNBM-700x400-700-S; - шумоглушитель STS-IB6GBC-700x400-1250-S; - регулятор скорости / вытяжка L=1360 м3/ч H=450Па - свободный напор, в комплекте: - вентилятор; - шумоглушитель STS-BQUNBM-700x400-700-S; - шумоглушитель STS-IB6GBC-700x400-1250-S; - регулятор скорости; - блок автоматики (датчики температуры приточного воздуха, цифровой контроллер жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)	buc	1,00	138 375,00	138 375,00
118.	70021	Шумоглушитель LDC 150-600	buc	1,00	978,00	978,00
119.	70022	Шумоглушитель LDC 400-900	buc	1,00	2 640,00	2 640,00
120.	70024	Отсечной клапан KBK-500M с эл. приводом Belimo	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
121.	70028	Проветриватель Climtec ПИК 100	buc	1,00	991,00	991,00
122.	7003	Приточная установка Вентс МПА 5000B sau analog, L=3915 м3/ч H=450 Па - свободный напор, в комплекте: отсечной клапан с эл. приводом LF24/LM24; -фильтр G4 с контролем загрязнения; - вентилятор; - воздухонагреватель водяной, Q=44.58 кВт; - шумоглушитель LDR70-40; - блок автоматики (датчики температуры приточного воздуха, защита от замораживания, цифровой контроллер жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит)	buc	1,00	92 475,00	92 475,00
123.	70042	Решетка WSG50-25	buc	1,00	2 510,00	2 510,00
124.	70043	Решетка WSG70-40	buc	1,00	3 245,00	3 245,00
125.	70044	Решетка VK50-25	buc	1,00	2 276,00	2 276,00
126.	70047	Инерционная решетка 900*700	buc	1,00	1 527,00	1 527,00
127.	7006	Канальный радиальный вентилятор для кухонь KP-FDR- 3.15-2-380 sau analog, L=3100 м3/ч H=750Па - max N=1.5kW	buc	1,00	15 537,00	15 537,00
128.	7007	Преобразователь частоты FCO-1-1K5-3- 1, 1.5 кВт	buc	1,00	2 350,00	2 350,00
129.	70081	Регулирующий шаровый клапан Belimo R326 ф32 sau analog	buc	1,00	41 167,00	41 167,00
130.	70083	Электропривод LR24-SR sau analog	buc	1,00	4 167,00	4 167,00
131.	70085	Циркуляционный насос (обвязка calorifera) V=1.92 м3/ч H=3,5м	buc	1,00	1 987,00	1 987,00
132.	7009	Кожух для защиты от атмосферных осадков KP-FDR-CAS-2	buc	1,00	998,00	998,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>472 364,73</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,625	25,00	140,63
----	---------------	---------------------	------	-------	-------	--------

2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,23	25,00	5,75
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	23,89	25,00	597,25
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,71	270,00	461,70
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,75	75,00	431,25
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,30	55,00	291,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,33	95,00	791,35
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	25,00	3,25
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,80	1 000,00	800,00
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,057	1 000,00	57,10
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 579,78</b>

**Total:**

Прямые затраты	Lei	637 191,11
TVA	20,00 %	127 438,22

**Total deviz:**

**764 629,33**

Intocmit

(Marcoletis SRL)

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)

Verificat

(I.P. Liceul Teoretic Raspopeni)

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)