WinСмета2000

Formular Nr.7

Reparatia capitala a blocului alimentar la institutie prescolara nr.18 pe str. 31 August, 77 din or. Balti

(denumirea obiectivului)

Digitally signed by Negru Marian
Date: 2019.10.29 21:40:34 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Deviz local № 2-1-3

Ventilatia

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz: **127 625 lei**

Întocmit in prețuri curente 29.10.2019

№ 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 tehnice sanitare				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная MV-450)	buc	7,00	281,83 / 28,83	1 972,81 / 201,81
2	VA22	Fixari (крепления воздуховодов)	kg	10,00	15,00 / 0,00	150,00 / 0,00
3	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d355mm)	m2	6,70	350,14 / 76,69	2 345,92 / 513,81
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 100x150)	m2	5,00	317,37 / 96,87	1 586,84 / 484,34
5	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 200x200)	m2	4,00	395,64 / 76,69	1 582,55 / 306,75
6	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 300x300)	m2	4,80	500,04 / 76,69	2 400,18 / 368,10
7	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 100x150)	m2	6,00	317,37 / 96,87	1 904,21 / 581,21
8	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000	m2	2,10	370,64 / 76,69	778,34 / 161,04

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 150x200)				
9	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 250x200)	m2	1,80	450,04 / 76,69	810,07 / 138,04
10	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 250x200)	m2	1,80	450,04 / 76,69	810,07 / 138,04
11	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 400x200)	m2	14,40	500,04 / 76,69	7 200,54 / 1 104,30
12	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм. 500x300)	m2	3,20	579,56 / 57,66	1 854,59 / 184,51
13	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d160mm)	m2	3,00	250,14 / 76,69	750,41 / 230,06
14	VA20A pretul firmei	Заслонка воздушная Р200хР200	buc	2,00	200,00 / 0,00	400,00 / 0,00
15	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Зонт ЗК.00.000-01 d355)	buc	1,00	274,96 / 74,96	274,96 / 74,96
16	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Зонт ЗК.00.000-01 d160)	buc	1,00	224,96 / 74,96	224,96 / 74,96
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc	9,00	81,83 / 28,83	736,47 / 259,47
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 300x100)	buc	1,00	131,83 / 28,83	131,83 / 28,83
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 800x150)	buc	3,00	331,83 / 28,83	995,49 / 86,49
		Total Вентиляция				**26 910,25**
		Inclusiv salariu				**4 936,73**
		1.2. Изоляция воздуховодов на улице				
20	IzH07B	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 peste 35 cm (Плиты минватные толщ.40мм)	m2	21,00	104,13 / 26,98	2 186,83 / 566,68

1	2	3	4	5	6	7
21	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Покровный слой из ст. тонколистовой оц. толщ. 0,6мм)	m2	21,00	153,09 / 17,99	3 214,93 / 377,79
22	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	21,00	29,66 / 27,91	622,81 / 586,06
		Total Изоляция воздуховодов на улице				**6 024,57**
		Inclusiv salariu				**1 530,53**
		1.3. Демонтаж				
23	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,20	9,23 / 9,23	38,75 / 38,75
24	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (Демотаж и промывка радиаторов)	m2	4,20	18,63 / 10,38	78,24 / 43,59
25	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Установка сущ. радиаторов чугунных тип М140 АО)	m2	4,20	37,68 / 23,06	158,27 / 96,87
		Total Демонтаж				**275,26**
		Inclusiv salariu				**179,21**
	Cheltuieli directe		lei			33 210,08
	CASM		22,50 %			1 495,46
	Transport		8,00 %			2 122,86
	Total		100,00 +			36 828,40
	Cheltuieli de regie		14,50 %			5 340,12
	Total		100,00 +			42 168,52
	Beneficiu de deviz		6,00 %			2 530,11
	Total		100,00 +			44 698,63
	TVA		20,00 %			8 939,73
		Total Lucrari tehnice sanitare				**53 638,36**
		Inclusiv salariu				**6 646,47**
		2. Montarea utilajului				
26	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточная установка ТА-1500EL Nдв.=0,544кВт, N=15кВт)	buc	1,00	2 845,06 / 2 587,20	2 845,06 / 2 587,20
27	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КВУ-А-М-ПО 50-30 с эл. приводом BELLIMO LF230)	buc	1,00	544,88 / 187,40	544,88 / 187,40
28	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Вентилятор канальный)	buc	2,00	667,22 / 665,97	1 334,45 / 1 331,95
29	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,00	68,94 / 49,59	137,88 / 99,18

1	2	3	4	5	6	7
30	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,00	92,08 / 63,43	92,08 / 63,43
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзи VK-50-30)	buc	1,00	29,58 / 28,83	29,58 / 28,83
32	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт 1000x700x300H с жироуловителем)	m2	1,40	310,84 / 133,19	435,18 / 186,47
	Cheltuieli directe		lei			5 419,10
	CASM		22,50 %			1 009,00
	Transport		8,00 %			68,25
	Total		100,00 +			6 496,35
	Cheltuieli de regie		76,00 %			3 408,18
	Total		100,00 +			9 904,54
	Beneficiu de deviz		6,00 %			594,27
	Total		100,00 +			10 498,81
	TVA		20,00 %			2 099,76
		Total Montarea utilajului				**12 598,57**
		Inclusiv salariu				**4 484,45**
		3. Costul utilajului				
33	Pretul firmei	Приточная установка TA-1500EL Nдв.=0,544кВт, N=15кВт	buc	1,00	30 000,00 / 0,00	30 000,00 / 0,00
34	Pretul firmei	Заслонка КВУ-А-М-ПО 50-30	buc	1,00	1 500,00 / 0,00	1 500,00 / 0,00
35	Pretul firmei	Электропривод "Bellimo"LF230	buc	1,00	3 500,00 / 0,00	3 500,00 / 0,00
36	Pretul firmei	Вентилятор канальный K160XL1	buc	1,00	2 000,00 / 0,00	2 000,00 / 0,00
37	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD355XL1	buc	1,00	3 900,00 / 0,00	3 900,00 / 0,00
38	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 355	buc	1,00	1 750,00 / 0,00	1 750,00 / 0,00
39	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 160	buc	1,00	1 000,00 / 0,00	1 000,00 / 0,00
40	Pretul	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,00	1 500,00 /	1 500,00 /

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
41	Pretul firmei	Жалюзи VK-50-30	buc	1,00	500,00 / 0,00	500,00 / 0,00
42	Pretul firmei	Зонт 1,0x0,7x0,3H	buc	2,00	2 000,00 / 0,00	4 000,00 / 0,00
43	Pretul firmei	Жироуловитель (Вытяжка)	buc	2,00	450,00 / 0,00	900,00 / 0,00

Cheltuieli directe	lei	50 550,00
Depozitare	1,20 %	606,60
Total	100,00 +	51 156,60
TVA	20,00 %	10 231,32
Total Costul utilajului		**61 387,92**
Inclusiv salariu		**0,00**

Total deviz **127 625**

Inclusiv salariu **11 131**

Întocmit: *(SRL Vladmih Company)*

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat: *(DÎTS a Primăriei mun. Bălți)*

(funcția, semnătura, numele, prenumele)