

**Resistematizarea incaperilor cladirii
caminului studentesc Nr.11(nr. cadastral
0100414.242.07) din str. Studentilor 3/2,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 05
Ventilatie**

Valoarea de deviz 320 096,17 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. Utilajului				
1	Systemair	Ventilator AXC 10/22'-02 (IIII1)	buc	1,000	13 939,00 0,00	13 939,00 0,00
2	"Klima"	Grila PR-1/P 1100x750(h) , "Klima"	buc	2,000	2 471,00 0,00	4 942,00 0,00
3	Systemair	Grila WSC 100-50 1100x750(h) , "Systemair"	buc	1,000	2 471,00 0,00	2 471,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 352,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			256,22
		Total Utilajului Inclusiv salariu				21 608,22
		2. Montarea utilajului				
4	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw	buc	1,000	3 036,65 2 705,04	3 036,65 2 705,04
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie	buc	3,000	37,35 36,00	112,05 108,00
		<i>Total</i>	lei			3 148,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			675,13
		<i>Total</i>	100,00 +			3 823,83
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			9,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			3 833,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 137,91
		<i>Total</i>	100,00 +			5 971,02
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			238,85
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				6 209,87 2 813,04
		3. Lucrari de constructie				
6	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (KO.000-03 D500)	buc	1,000	<u>3 670,46</u> 247,68	<u>3 670,46</u> 247,68
7	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm	m2	22,200	<u>847,60</u> 236,16	<u>18 816,64</u> 5 242,75
8	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,930	<u>819,75</u> 298,81	<u>3 221,62</u> 1 174,32
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	54,780	<u>416,85</u> 177,12	<u>22 834,81</u> 9 702,65
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	65,590	<u>504,37</u> 272,16	<u>33 081,40</u> 17 850,96
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	49,500	<u>506,22</u> 177,12	<u>25 057,89</u> 8 767,44
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 150x200	buc	5,000	<u>221,35</u> 36,00	<u>1 106,75</u> 180,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 150x300	buc	48,000	<u>231,35</u> 36,00	<u>11 104,80</u> 1 728,00
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 250x250	buc	52,000	<u>246,35</u> 36,00	<u>12 810,20</u> 1 872,00
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 400x200	buc	40,000	<u>244,35</u> 36,00	<u>9 774,00</u> 1 440,00
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc	20,000	299,46	5 989,20

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR "Klima" 400x200			36,00	720,00
17	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Air-BOX " Comfort"	buc	195,000	387,56 296,64	75 575,02 57 844,80
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal ПФ-115	m2	26,130	64,63 42,48	1 688,86 1 110,02
19	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100mm	m2	77,940	95,12 37,44	7 413,33 2 918,09
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	77,940	32,27 16,78	2 515,19 1 307,52
		<i>Total</i>	lei			234 660,17
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			26 905,50
		<i>Total</i>	100,00 +			261 565,67
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			6 088,24
		<i>Total</i>	100,00 +			267 653,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			13 382,70
		<i>Total</i>	100,00 +			281 036,61
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			11 241,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				292 278,08 112 106,23

		Total deviz:	320 096,17
		Inclusiv salariu	114 919,27

**Resistematizarea incaperilor cladirii
caminului studentesc Nr.11(nr. cadastral
0100414.242.07) din str. Studentilor 3/2,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 05
Ventilatie**

Valoarea de deviz 320 096,17 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 № 5:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	78,960	72,00	5 685,12
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	58,689	72,00	4 225,61
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,181	72,00	301,03
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 437,995	72,00	103 535,64
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,236	72,00	808,99
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,040	72,00	362,88
		Total manopera				114 919,27

Materiale:

1.	002	Grila PR-1/P 1100x750(h) , "Klima"	buc	2,000	2 471,00	4 942,00
2.	006	Clapeta KO.000-03 D500	buc	1,000	3 421,00	3 421,00
3.	01	Ventilator AXC 10/22'-02 (III1)	buc	1,000	13 939,00	13 939,00
4.	17	Clapeta AIR-BOX "Comfort"	buc	195,000	80,00	15 600,00
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	13,489	63,21	852,64
6.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,263	48,90	12,86
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,253	38,50	317,74
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,066	23,33	71,52
9.	24301161041610 2	Vopsea ПФ-115	kg	3,919	82,90	324,89
10.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	8,162	64,80	528,90
11.	24302261008371	Grund ГФ-,021	kg	3,919	64,80	253,95
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,000	2,70	226,80
13.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	85,890	11,36	975,71
14.	26821626113051	Saltele vata minerala pt. izolare gr. 100mm	m2	79,888	53,60	4 282,00
15.	27104036002031	Tabla neagra cal. I 1 mm	kg	19,053	33,00	628,75
16.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	233,376	33,00	7 701,41
17.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	311,356	33,00	10 274,75
18.	27104036420001	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	248,975	33,00	8 216,17
19.	27104036430000 1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	359,964	33,00	11 878,81
20.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	224,993	26,00	5 849,82
21.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	44,533	26,00	1 157,86
22.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	56,780	26,00	1 476,28
23.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	56,172	26,00	1 460,47
24.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	18,550	24,00	445,20
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	13,198	24,00	316,75

26.	281123630620012	Grila JR-7" Klima" 150 x200	buc	5,000	184,00	920,00
27.	281123630620013	Grila JR-7" Klima" 150 x300	buc	48,000	194,00	9 312,00
28.	281123630620014	Grila JR-7"Klima" 250x250	buc	52,000	209,00	10 868,00
29.	281123630620015	Grila JR-7 "Klima" 400x200	buc	40,000	207,00	8 280,00
30.	281123630620016	Grila GAR "Klima" 400x200	buc	20,000	262,11	5 242,20
31.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3 353,386	2,36	7 913,99
32.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	31,500	3,78	119,07
33.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	31,500	0,34	10,71
34.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,16	0,64
35.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	780,000	0,40	312,00
36.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	780,000	1,89	1 474,20
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3 353,386	0,16	536,55
38.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,653	76,19	49,75
39.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,16	0,64
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 353,386	0,16	536,55
41.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,339	23,00	99,80
42.	333	Grila WSC 100-50 1100x750(h), "Systemair"	buc	1,000	2 471,00	2 471,00
Total materiale de construcții						143 302,38

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,917	25,00	422,92
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	45,00	27,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,330	110,00	366,30
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300	410,00	123,00
Total utilaje de construcții						939,22

Total deviz:

320 096,1

7

**Obiect Resistemizarea incaperilor cladirii
caminului studentesc Nr.11(nr. cadastral
0100414.242.07) din str. Studentilor 3/2, mun.
Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Utilajului				
1	Systemair	Ventilator AXC 10/22'-02 (IIII1)	buc			13 939,00
	01	Ventilator AXC 10/22'-02 (IIII1)	buc	1,0000	13 939,00	13 939,00
2	"Klima"	Grila PR-1/P 1100x750(h) , "Klima"	buc			2 471,00
	002	Grila PR-1/P 1100x750(h) , "Klima"	buc	1,0000	2 471,00	2 471,00
3	Systemair	Grila WSC 100-50 1100x750(h) , "Systemair"	buc			2 471,00
	333	Grila WSC 100-50 1100x750(h), "Systemair"	buc	1,0000	2 471,00	2 471,00
		2. Montarea utilajului				
4	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000- 37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw	buc			3 036,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	37,5700	72,00	2 705,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	23,33	9,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,80	17,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	38,50	12,13
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,34	10,71
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	48,90	12,86
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	3,78	119,07
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	410,00	123,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	45,00	27,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie	buc			37,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	72,00	33,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	72,00	2,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		3. Lucrari de constructie				
6	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (KO.000-03 D500)	buc			3 670,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	72,00	247,68
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,16	0,64
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,16	0,64
	006	Clapeta KO.000-03 D500	buc	1,0000	3 421,00	3 421,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
7	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm	m2			847,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	72,00	236,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	23,33	0,94
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	26,00	66,50
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	26,00	52,16

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	64,80	6,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	23,00	2,31
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	63,21	9,51
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	76,19	0,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	38,50	4,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,16	8,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	24,00	7,22
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,8000	33,00	291,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,16	8,99
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	2,36	132,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	25,00	2,50
8	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			819,75 298,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1500	72,00	298,81
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,80	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	23,00	2,32
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	63,21	1,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	76,19	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,50	1,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	24,00	1,94
	27104036002031	Tabla neagra cal. I 1 mm	kg	4,8000	33,00	159,99
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,4300	33,00	314,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,36	14,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			416,85 177,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	72,00	177,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,80	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,00	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	63,21	3,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	76,19	0,62
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,50	1,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	27104036420001	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,36	38,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
10	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			504,37 272,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	72,00	272,16
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,80	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,00	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	63,21	1,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,50	1,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,36	14,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			506,22 177,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	72,00	177,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,80	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	63,21	3,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,50	1,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	271040364300001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,36	38,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 150x200	buc			221,35 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	72,00	33,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	72,00	2,16
	281123630620012	Grila JR-7" Klima" 150 x200	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 150x300	buc			231,35 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	72,00	33,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	72,00	2,16
	281123630620013	Grila JR-7" Klima" 150 x300	buc	1,0000	194,00	194,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 250x250	buc			246,35 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	72,00	33,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	72,00	2,16
	281123630620014	Grila JR-7" Klima" 250x250	buc	1,0000	209,00	209,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 400x200	buc			244,35 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	72,00	33,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	72,00	2,16
	281123630620015	Grila JR-7 "Klima" 400x200	buc	1,0000	207,00	207,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GAR "Klima" 400x200	buc			299,46 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	72,00	33,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	72,00	2,16
	281123630620016	Grila GAR "Klima" 400x200	buc	1,0000	262,11	262,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
17	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm Air-BOX " Comfort"	buc			387,56 296,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	72,00	296,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	63,21	1,26
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	1,89	7,56
	17	Clapeta AIR-BOX "Comfort"	buc	1,0000	80,00	80,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal ΠΦ-115	m2			64,63 42,48
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	72,00	11,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	72,00	30,96
	24302261008371	Grund ΓΦ-021	kg	0,1500	64,80	9,72
	243011610416102	Vopsea ΠΦ-115	kg	0,1500	82,90	12,43
19	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100mm	m2			95,12 37,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	72,00	37,44
	26821626113051	Saltele vata minerala pt. izolare gr. 100mm	m2	1,0250	53,60	54,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1140	24,00	2,74

1	2	3	4	5	6	7
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			32,27 16,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	72,00	16,78
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	11,36	12,52
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	24,00	2,98