

**Reparatia acoperisului, fatadei si
construirea anexei la gradinita
de copii nr.171, in mun.
Chisinau, com. Bacioi, sat.
Bacioi, str. Independentei nr. 185**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 186 496,18 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		1.1. Capitolul 1.1 Отопление				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1200 KORADO	buc	2,0000	2 000,62	4 001,24
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1400 KORADO	buc	3,0000	2 330,62	6 991,86
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 500/1000 KORADO	buc	1,0000	2 030,62	2 030,62
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 500/1600 KORADO	buc	2,0000	2 938,20	5 876,40
5	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d20mm / K=1,3 на фитинги /	m	42,0000	42,48	1 783,95
6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d25mm / K=1,3 на фитинги /	m	20,0000	61,38	1 227,64

1	2	3	4	5	6	7
7	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	62,0000	8,70	539,40
8	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, d22*10 TUBEX	m	38,0000	22,65	860,86
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, d28*10mm TUBEX	m	20,0000	23,30	466,06
10	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava avind diametrul de 1" /K=1,4 на фитинги/	m	6,0000	45,66	273,97
11	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" / K=1,4 на фитинги/	m	38,0000	48,99	1 861,72
12	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,0000	8,70	52,20
13	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	38,0000	10,80	410,40
14	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, avind	kg	30,0000	26,90	807,00

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata				
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	7,0000	71,06	497,42
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40 M-125	m2	8,0000	407,32	3 258,60
17	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm $\phi=30\text{mm}$	m3	13,0000	1 895,20	24 637,61
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. R411 d1/2" Giacomini	buc	8,0000	286,16	2 289,27
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан отсечной d 1/2" Giacomini	buc	8,0000	1 424,16	11 393,27
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Головка термост. R470 Giacomini	buc	8,0000	293,36	2 346,87
21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1"	buc	2,0000	91,50	182,99
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, кран шаровый R250 d1" Giacomini	buc	2,0000	91,50	182,99
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый R250 d3/4" Giacomini	buc	2,0000	79,50	158,99
24	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" R74 Giacomini	buc	2,0000	446,20	892,40
25	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de	buc	2,0000	85,57	171,14

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda				
26	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (отборные устройства)	buc	4,0000	54,23	216,90
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 951,33	1 951,33
28	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 1" Danfoss	buc	1,0000	2 088,16	2 088,16
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 951,33	1 951,33
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 1" Danfoss	buc	1,0000	2 088,16	2 088,16
31	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик d3/8" Giacomini	buc	4,0000	16,33	65,32
		<i>Total</i>	lei			81 556,07
		Total Capitolul 1.1 Отопление Inclusiv salariu				81 556,07 8 126,46
		1.2. Capitolul 1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. BE1-BE5				
32	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	21,0000	296,44	6 225,28
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -	m2	25,4000	413,13	10 493,61

1	2	3	4	5	6	7
		2 mm grosime, avind perimetrul sectionii rectangulare de 700 - 1600 mm				
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 150*100 VENTS	buc	1,0000	137,62	137,62
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250*100 VENTS	buc	1,0000	150,62	150,62
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200*150 VENTS	buc	4,0000	161,62	646,50
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250*150 VENTS	buc	1,0000	175,62	175,62
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*150 VENTS	buc	1,0000	212,62	212,62
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200*200 VENTS	buc	1,0000	204,62	204,62
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*200 VENTS	buc	1,0000	225,62	225,62
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 350*200 VENTS	buc	1,0000	247,62	247,62
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	1,0000	332,62	332,62

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*250 VENTS				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*300 VENTS	buc	1,0000	347,62	347,62
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 350*300 VENTS	buc	2,0000	367,62	735,25
		<i>Total</i>	lei			20 135,22
		Total Capitolul 1.2.1. BE1-BE5 Inclusiv salariu				20 135,22 4 266,72
		1.2.2. Capitolul 1.2.1. ПЕ1				
45	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1,2000	296,46	355,75
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250*150 VENTS	buc	2,0000	175,62	351,25
47	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	43,0000	138,50	5 955,29
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG MV430/2 VENTS	buc	3,0000	95,63	286,88
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- оконный проветриватель ПО400 VENTS	buc	32,0000	617,62	19 764,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26 713,17
		Total Capitolul 1.2.1. ПЕ1 Inclusiv salariu				26 713,17 1 290,30
		<i>Total</i>	lei			46 848,39
		Total Capitolul 1.2. Вентиляция Inclusiv salariu				46 848,39 5 557,02
		<i>Total</i>	lei			128 404,46
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				128 404,46 13 683,48

		Total	lei			128 404,46
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			3 078,78
		Cheltuieli de transport	6 %			6 834,20
		Total				138 317,44
		Cheltuieli de regie	6 %			8 299,05
		Total				146 616,49
		Beneficiu de deviz	6 %			8 796,99
		Total				155 413,48
		TVA	20 %			31 082,70
		Total deviz: Inclusiv salariu				186 496,18

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului, fatadei si
construirea anexei la gradinita
de copii nr.171, in mun.**

**Chisinau, com. Bacioi, sat.
Bacioi, str. Independentei nr. 185**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 186 496,18 lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	24,4400	30,00	733,20
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	24,1740	30,00	725,22
3.	7134050013250	Izolator	h-om	122,5900	30,00	3 677,70
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	30,00	138,00
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	75,9600	30,00	2 278,80
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,5800	30,00	887,40
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	138,8520	30,00	4 165,56
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,6600	30,00	289,80
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,7000	30,00	741,00
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5600	30,00	46,80
		Total manopera				13 683,48

Materiale:

1.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	13,7917	1 450,00	19 997,97
2.	1111000100031* 1	Cochilii vata minerala grosimea 40 M-125	m2	8,2400	381,00	3 139,44
3.	1111000100031* 2	Cochilii vata minerala grosimea 50mm Isover Kim-AL	m2	44,2900	120,00	5 314,80
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	20,00	0,40
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3500	10,00	3,50
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5580	123,33	68,82
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,5902	42,25	67,19
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2211	14,00	3,09
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,7000	33,00	23,10
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,8199	15,00	57,29
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,7735	20,00	115,46
12.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,1500	45,00	141,75
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1160	53,27	59,46
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,4734	29,00	71,73
15.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,2940	30,00	8,82
16.	2521216701000* 1	Teava din otel de 1/4"	m	53,9980	20,00	1 079,96

17.	2521216701000* 2	Teava din otel de 1"	m	8,5260	20,00	170,52
18.	2521216710000* 1	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d25mm	m	26,7800	38,00	1 017,64
19.	2521216710000* 2	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d20mm	m	56,2380	25,00	1 405,95
20.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	12,50	5,00
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,0000	1,65	42,86
22.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	138,1377	20,00	2 762,76
23.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	220,8264	20,00	4 416,53
24.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	184,7088	20,00	3 694,18
25.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30,0000	20,00	600,00
26.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,1448	12,50	839,31
27.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	17,9376	12,00	215,26
28.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,2000	16,20	19,44
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1848	15,00	2,77
30.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	14,7290	15,00	220,94
31.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,2950	15,00	34,43
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,4716	15,00	22,07
33.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,6989	15,00	25,48
34.	2811236306200* 1	Решетка ORG 150*100 VENTS (аналог)	buc	1,0000	120,00	120,00
35.	2811236306200* 10	Решетка ORG 300*300 VENTS (аналог)	buc	1,0000	330,00	330,00
36.	2811236306200* 11	Решетка ORG 350*300 VENTS (аналог)	buc	2,0000	350,00	700,00
37.	2811236306200* 12	ORG MV430/2 VENTS	buc	3,0000	78,00	234,00
38.	2811236306200* 13	Оконный проветриватель ПО400 VENTS	buc	32,0000	600,00	19 200,00
39.	2811236306200* 2	Решетка ORG 250*100 VENTS (аналог)	buc	1,0000	133,00	133,00
40.	2811236306200* 3	Решетка ORG 200*150 VENTS (аналог)	buc	4,0000	144,00	576,00
41.	2811236306200* 4	Решетка ORG 250*150 VENTS (аналог)	buc	3,0000	158,00	474,00
42.	2811236306200* 5	Решетка ORG 300*150 VENTS (аналог)	buc	1,0000	195,00	195,00
43.	2811236306200* 6	Решетка ORG 200*200 VENTS (аналог)	buc	1,0000	187,00	187,00
44.	2811236306200* 7	Решетка ORG 300*200 VENTS (аналог)	buc	1,0000	208,00	208,00
45.	2811236306200* 8	Решетка ORG 350*200 VENTS (аналог)	buc	1,0000	230,00	230,00
46.	2811236306200* 9	Решетка ORG 300*250 VENTS (аналог)	buc	1,0000	315,00	315,00
47.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000	15,00	6,00
48.	2822115700000* 1	Radiator 22K 500/1200 KORADO	buc	2,0000	1 970,00	3 940,00
49.	2822115700000* 2	Radiator 22K 500/1400 KORADO	buc	3,0000	2 300,00	6 900,00
50.	2822115700000* 3	Radiator 33K 500/1000 KORADO	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
51.	2822115700000* 4	Radiator 33K 500/1600 KORADO	buc	2,0000	2 900,00	5 800,00
52.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	544,9960	0,60	327,00
53.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	544,9960	0,50	272,50

54.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,3846	10,00	3,85
55.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	544,9960	0,25	136,26
56.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	7,8000	12,00	93,60
57.	2875274202700* 1	Клапан термост. R411 d1/2" Giacomini (аналог)	buc	8,0000	278,00	2 224,00
58.	2875274202700* 2	Клапан отсечной R470 Giacomini (аналог)	buc	8,0000	1 416,00	11 328,00
59.	2875274202700* 3	Головка термост. R470 Giacomini	buc	8,0000	285,20	2 281,60
60.	2875274202700* 4	Клапан шаровый d1"	buc	2,0000	80,00	160,00
61.	2875274202700* 5	Кран шаровый R250 d1" Giacomini	buc	2,0000	80,00	160,00
62.	2875274202700* 6	Кран шаровый R250 d3/4" Giacomini (аналог)	buc	2,0000	68,00	136,00
63.	2875274202700* 7	Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	2,0000	1 939,83	3 879,66
64.	2875274202700* 8	MSV-BD DN 1" Danfoss	buc	2,0000	2 076,66	4 153,32
65.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,0000	0,80	28,80
66.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4807	2,00	0,95
67.	2913134500000* 1	Автомат. воздухоотводчик d3/8" Giacomini (аналог)	buc	4,0000	12,08	48,32
68.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,0000	30,00	120,00
69.	2924127322065* 1	Filtru pentru apa potabila R74 Giacomini	buc	2,0500	368,00	754,40
70.	3320500000000	Armatura fina	buc	2,0200	79,00	159,58
71.	332051735223*1	Termoizolatie conducte d22*10 TUBEX	m	41,0970	6,80	279,46
72.	332051735223*2	Termoizolatie conducte d28*10mm TUBEX	m	21,6300	7,40	160,06
Total materiale de construcții						113 903,28

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,8880	25,00	72,20
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,6200	150,00	693,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1000	25,00	52,50
Total utilaje de construcții						817,70

Total	lei	128 404,4 6
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	3 078,78
Cheltuieli de transport	6 %	6 834,20
Total		138 317,4 4
Cheltuieli de regie	6 %	8 299,05
Total		146 616,4 9
Beneficiu de deviz	6 %	8 796,99
Total		155 413,4 8
TVA	20 %	31 082,70

Total deviz: **186 496,1
8**

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia acoperisului, fatadei si
construirea anexei la gradinita de copii nr.171, in
mun. Chisinau, com. Bacioi, sat. Bacioi, str.
Independentei nr. 185

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		1.1. Capitolul 1.1 Отопление				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1200 KORADO	buc			2 000,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000*1	Radiator 22K 500/1200 KORADO	buc	1,0000	1 970,00	1 970,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	123,33	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	53,27	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 22K 500/1400 KORADO	buc			2 330,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000*2	Radiator 22K 500/1400 KORADO	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	123,33	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	53,27	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 500/1000 KORADO	buc			2 030,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2822115700000*3	Radiator 33K 500/1000 KORADO	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	123,33	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	53,27	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 33K 500/1600 KORADO	buc			2 938,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	30,00	24,00
	2822115700000*4	Radiator 33K 500/1600 KORADO	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	123,33	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	53,27	0,54
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
5	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI d20mm / K=1,3 на фитинги /	m			42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2521216710000*2	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d20mm	m	1,0300	25,00	33,48
6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			61,38

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, PPR STABI d25mm / K=1,3 на фитинги /				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216710000*1	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI d25mm	m	1,0300	38,00	50,88
7	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			8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
8	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22*10 TUBEX	m			22,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*1	Termoizolatie conducte d22*10 TUBEX	m	1,0300	6,80	7,35
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28*10mm TUBEX	m			23,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,00	15,30
	332051735223*2	Termoizolatie conducte d28*10mm TUBEX	m	1,0300	7,40	8,00
10	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" /K=1,4 на фитинги/	m			45,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	30,00	14,40
	2521216701000*2	Teava din otel de 1"	m	1,0150	20,00	28,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,63
11	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 1 1/4" / K=1,4 на фитинги/	m			48,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	30,00	16,80
	2521216701000*1	Teava din otel de 1/4"	m	1,0150	20,00	28,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,00	2,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,00	0,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,80
12	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			8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
13	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			10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			26,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei	m2			71,06

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de email)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	30,00	41,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	29,00	4,35
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	30,00	1,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	33,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40 M-125	m2			407,32
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,00	14,22
	1111000100031*1	Cochilii vata minerala grosimea 40 M-125	m2	1,0300	381,00	392,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
17	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm $\phi=30\text{mm}$	m3			1 895,20
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	30,00	282,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,00	57,00
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	1 450,00	1 538,31
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	15,00	17,00
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. R411 d1/2" Giacomini	buc			286,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202700*1	Клапан термост. R411 d1/2" Giacomini (аналог)	buc	1,0000	278,00	278,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	123,33	1,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	53,27	1,28
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан отсечной d 1/2" Giacomini	buc			1 424,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202700*2	Клапан отсечной R470 Giacomini (аналог)	buc	1,0000	1 416,00	1 416,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	123,33	1,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	53,27	1,28
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Головка термост. R470 Giacomini	buc			293,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202700*3	Головка термост. R470 Giacomini	buc	1,0000	285,20	285,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	123,33	1,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	53,27	1,28
21	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый d1"	buc			91,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700*4	Клапан шаровый d1"	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	123,33	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	53,27	2,13
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, кран шаровый R250 d1" Giacomini	buc			91,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700*5	Кран шаровый R250 d1" Giacomini	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	123,33	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	53,27	2,13
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый R250 d3/4" Giacomini	buc			79,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700*6	Кран шаровый R250 d3/4" Giacomini (аналог)	buc	1,0000	68,00	68,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	123,33	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	53,27	2,13
24	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" R74 Giacomini	buc			446,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	2924127322065*1	Filtru pentru apa potabila R74 Giacomini	buc	1,0000	368,00	377,20
25	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			85,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	30,00	4,20
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	79,00	79,79

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	123,33	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	53,27	0,64
26	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (отборные устройства)	buc			54,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	20,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,00	0,39
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	15,00	0,20
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,20	4,86
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	123,33	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	53,27	0,64
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc			1 951,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700*7	Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 939,83	1 939,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	123,33	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	53,27	2,13
28	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 1" Danfoss	buc			2 088,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700*8	MSV-BD DN 1" Danfoss	buc	1,0000	2 076,66	2 076,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	123,33	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	53,27	2,13
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc			1 951,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700*7	Клапан MSV-BD DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	1 939,83	1 939,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	123,33	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	53,27	2,13
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан MSV-BD DN 1" Danfoss	buc			2 088,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700*8	MSV-BD DN 1" Danfoss	buc	1,0000	2 076,66	2 076,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	123,33	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	53,27	2,13
31	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик d3/8" Giacomini	buc			16,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2913134500000*1	Автомат. воздухоотводчик d3/8" Giacomini (аналог)	buc	1,0000	12,08	12,08
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,50	1,25
		1.2. Capitolul 1.2. Вентиляция				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. BE1-BE5				
32	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			296,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	42,25	0,68
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,50	18,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	20,00	58,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,94

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			413,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,00	73,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,50	17,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,61
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	20,00	57,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,90
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	20,00	145,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,60	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 150*100 VENTS	buc			137,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*1	Решетка ORG 150*100 VENTS (аналог)	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250*100 VENTS	buc			150,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*2	Решетка ORG 250*100 VENTS (аналог)	buc	1,0000	133,00	133,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200*150 VENTS	buc			161,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*3	Решетка ORG 200*150 VENTS (аналог)	buc	1,0000	144,00	144,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250*150 VENTS	buc			175,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*4	Решетка ORG 250*150 VENTS (аналог)	buc	1,0000	158,00	158,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*150 VENTS	buc			212,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*5	Решетка ORG 300*150 VENTS (аналог)	buc	1,0000	195,00	195,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc			204,62

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 200*200 VENTS				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*6	Решетка ORG 200*200 VENTS (аналог)	buc	1,0000	187,00	187,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*200 VENTS	buc			225,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*7	Решетка ORG 300*200 VENTS (аналог)	buc	1,0000	208,00	208,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 350*200 VENTS	buc			247,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*8	Решетка ORG 350*200 VENTS (аналог)	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*250 VENTS	buc			332,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*9	Решетка ORG 300*250 VENTS (аналог)	buc	1,0000	315,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 300*300 VENTS	buc			347,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*10	Решетка ORG 300*300 VENTS (аналог)	buc	1,0000	330,00	330,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 350*300 VENTS	buc			367,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*11	Решетка ORG 350*300 VENTS (аналог)	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
		1.2.2. Capitolul 1.2.1. PE1				
45	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			296,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	42,25	0,68
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,50	18,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,46
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	20,00	58,58
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,00	94,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG 250*150 VENTS	buc			175,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*4	Решетка ORG 250*150 VENTS (аналог)	buc	1,0000	158,00	158,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
47	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2			138,50
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,00	14,22
	1111000100031*2	Cochilii vata minerala grosimea 50mm Isover Kim-AL	m2	1,0300	120,00	123,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ORG MV430/2 VENTS	buc			95,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*12	ORG MV430/2 VENTS	buc	1,0000	78,00	78,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,83
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- оконный проветриватель ПО400 VENTS	buc			617,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2811236306200*13	Оконный проветриватель ПО400 VENTS	buc	1,0000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82

APROBAT:

Intocmit
SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.