

Investitor
Obiect

000

**Lucrari de reparatie curentă a salilor de studii, a rețelelor termice , electrice, a blocurilor sanitare. Blocul nr.1, etaj.3
str.I.Creanga.1**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6
Rețele incalzire, ventilare, etapa I
(formular desfășurat)**

№ 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	RpIB11A	1. Lucrari de constructie 1.1. Rețele incalzire Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (m2			9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,1600	60,00	9,60
2	RpIC38A	Taierea tevii de otel pentru constructii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 51x3.5-54x3.5 mm(Резка трубы кислородно-фитиловымрезакомбдю51*3,5-54*3,5мм)	buc			10,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,0600	60,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0210	45,00	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0140	5,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,0200	15,00	0,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut.	0,0300	180,00	5,40
3	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Разборка черных труб д.1"-11/4"	m			34,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3800	60,00	22,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	25,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	45,00	3,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	5,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	24,00	0,70
4	RpCU051I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc			45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах)	buc			9,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,00	0,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	15,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	43,00	0,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	15,00	0,23
6	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			28,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,4400	60,00	26,40
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0200	24,00	0,48
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
7	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			61,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4000	60,00	24,00
	2521216710000 25p	Teava din polietilena sau polipropilena 25мм ПЭ	m	1,0300	36,00	37,08
8	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			73,35
						27,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4500	60,00	27,00
	252121671000032	Teava din polietilena d32mm	m	1,0300	45,00	46,35
9	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1 1/4 ",)	buc			30,01 22,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,3700	60,00	22,20
	287527420404040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	12,00	3,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	15,00	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
10	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm(Соединительные детали б с2 ст.(фитинги)в.32мм)	buc			20,20 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100	60,00	12,60
	287527411010232p	Piesa de racordare (fiting) d=32mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0210	15,00	0,32
11	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			47,20 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100	60,00	12,60
	287527411010232ph	Piesa de racordare (fiting) d=32mm	buc	1,0000	34,00	34,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0210	15,00	0,32
12	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 ст.(фитинги) МР32*1"+Америк 32 нар.диам.32мм)	buc			78,19 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100	60,00	12,60
	287527411010232a	Piesa de racordare (fiting)Америк 32*1"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0210	15,00	0,32
13	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			54,81 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,3000	60,00	18,00
	287527411010232tp	Piesa de racordare (fiting) тройникd32mm	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0300	15,00	0,45
14	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			50,34 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102cot25	Piesa de racordare (fiting) _COT MP25*1/2	buc	1,0000	39,00	39,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0180	15,00	0,27
15	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			50,34 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	60,00	10,80
	287527411010225nep	Piesa de racordare (fiting)d25mm*3/4	buc	1,0000	39,00	39,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h/ut	0,0180	15,00	0,27
16	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Алюминиевые радиаторы на 10секц Н350)	buc			2 377,77 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,5000	60,00	150,00
	2822115700000an10	Radiator-алюминиевый 10секций Н=350	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0400	24,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	12,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	5,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	15,00	3,75
17	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Алюминиевый радиатор 15секц Н-350)	buc			3 027,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,5000	60,00	150,00
	2822115700000 p15	Radiator 15секц.Н350	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	24,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	12,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	15,00	3,75
18	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 20 elemente (Алюминиевый радиатор 20секц Н=500)	buc			4 417,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,5000	60,00	150,00
	2822115700000 20	Radiator -Алюминиевый 20секц Н500	buc	1,0000	4 240,00	4 240,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	24,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	12,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,2500	15,00	3,75
19	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Кронштейны радиаторные)	buc			27,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	60,00	9,00
	2822115708000 кр	Element de sustinere (Cronstein radiator)	buc	1,0000	13,00	13,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 НИИ-1030-75	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,32	0,64
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	15,00	1,50
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль для систем центрального отопления 1/2")	buc			96,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	60,00	10,80
	2875274202700 15	Robinet cu dublu reglaj 1/2	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль д1/4")	buc			95,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	60,00	6,00
	2913134500000 воз	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	85,00	85,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	46,00	4,60
22	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"(Колено UA2 1/2")	m			27,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	60,00	9,00
	2875274119000 д	dop radiator	buc	1,0000	18,00	18,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	25,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
23	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Футорки 1/2")	m			24,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	60,00	9,00
	2875274119000 rr	Reductie radiator de1/2	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	25,00	0,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
24	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Проходной вентиль д=11/4")	buc			556,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2500	60,00	15,00
	2875274205100 32	Robinet cu mufa д=32	buc	1,0000	540,00	540,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
25	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp (Проведение испытаний с площадью лбогрева101-200м2)	m2			26,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,3900	60,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	15,00	2,25
26	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" Испытание на герметичность 3/8,,1")	m			6,00 5,40
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om.	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	15,00	0,60
27	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			4,80 4,80
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80
		2. Sisteme ventilare				
28	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (Резка плит или ж/б элементов, толщ. более 15 см)	m			551,31 150,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	25,00	5,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,00	2,52
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	124,00	26,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut.	2,0000	180,00	360,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,5000	15,00	7,50
29	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром прямоугольного сечения 100-100 мм)	m2			346,02 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,81
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,14
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
30	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150-100 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром прямоугольного сечения 150-100 мм)	m2			346,15 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,82
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
31	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром прямоугольного сечения 700-1600 мм)	m2			346,14 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150-200 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром прямоугольного сечения 100-200 мм)	m2			346,12 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,82
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150-200mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром прямоугольного сечения 150-200 мм)	m2			346,14 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,82
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,37
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150-250 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 150-250 мм)	m2			346,15 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,37
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
35	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной	m2			346,14 147,60

1	2	3	4	5	6	7
		0,5mm, perimetrul dreptunghiular de secțiune 250*250 mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром круглого сечения D=125мм)	m2			439,97 226,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	17,00	0,30
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	17,00	21,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,09	0,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,00	0,51
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,7000	36,00	170,91
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,08	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0500	15,00	0,76
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300-200mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,7 мм, периметром прямоугольного сечения 300-200 мм)	m2			346,15 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400*200 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,7мм, периметром прямоугольного сечения 400*200 мм)	m2			346,15 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,17
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,82
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,0700	15,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600*250 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0.7мм, периметром прямоугольного сечения 600*250 мм)	m2			346,13 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,82
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	36,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800*500 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0.8 мм, периметром прямоугольного сечения 800*500 мм)	m2			444,26 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	48,00	2,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	17,00	0,82
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	19,00	0,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	17,00	23,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,09	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	36,00	261,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut.	0,0700	15,00	1,05
41	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm (Изоляция трубопроводов панцирем из минераловаты, толщиной 50 мм)	m2			150,74 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031	Cochilii vata minerala gr.50mm	m2	1,0300	118,00	121,54
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,00	0,76
42	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea 10mm (Изоляция трубопроводов K FLEX AIR толщиной 10 мм)	m2			175,47 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031 v	K-ELEX AIR gr10mm	m2	1,0300	142,00	146,26
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,00	0,77
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate gata confectionate P100*150 (вентиляционная готовая решетка 100*150)	buc			186,85 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 n43	Grila ventilatie P100*150	buc	1,0000	148,00	148,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 200*200mm (Вентиляционные решетки 200*200)	buc			248,85 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 n44	Grila ventilatie P200*200	buc	1,0000	210,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P200*200 (Вентиляционная решетка готовая 250*200)	buc			306,85 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200	Grila ventilatie P250*200	buc	1,0000	268,00	268,00

1	2	3	4	5	6	7
	n45					
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
46	CL20A	Grile de ventilatie gata P250*400 (Вентиляционные решетки 250*400)	buc			618,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 n46	Grila ventilatie P250*400	buc	1,0000	580,00	580,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate P300*300(Вентиляционная решетка 300*300)	buc			348,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g47	Grila ventilatie P300*300	buc	1,0000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG100*300 (вентиляционная решетка RAG 100*300)	buc			218,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g48	Grila ventilatie RAG100*300	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG200*200 (вентиляционная решетка RAG 200*200)	buc			236,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g49	Grila ventilatie RAG 200*200	buc	1,0000	198,00	198,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*350 (вентиляционная решетка RAG 150*350)	buc			294,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g50	Grila ventilatie RAG 150*350	buc	1,0000	256,00	256,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAG150*500 (вентиляционная решетка RAG 150*500)	buc			622,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g51	Grila ventilatie RAG 150*500	buc	1,0000	584,00	584,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Дифузоры ДПУ-В Д-125 (вентиляционные дифузоры ДПУ-В д-125))	buc			210,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g52	Grila ventilatie -дифузор ДПУ-В д125	buc	1,0000	172,00	172,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзи Sistemaier "VK 80-50((Вентиляционные жалюзи "Sistemaier" VK80*50)	buc			798,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g53	Grila ventilatie Жалюзи "Sistemaier"VK80*50	buc	1,0000	760,00	760,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate и Sistemaier WSG80-50((Вентиляционные готовая решетка "Sistemaier" WSG 80*50)	buc			758,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g54	Grila ventilatie WSG "Sistemaier"80*50	buc	1,0000	720,00	720,00

1	2	3	4	5	6	7
55	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
	CL20A	Grile de ventilatie -Дросель клапан100*100	buc			328,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
56	2811236306200 g55	Grila ventilatie Дросель-клапан100*100	buc	1,0000	290,00	290,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
	CL20A	Grile de ventilatie -Дросель клапан150*100	buc			348,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
57	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g56	Grila ventilatie Дросель-клапан150*100	buc	1,0000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
	CL20A	Grile de ventilatie -Дросель клапан150*150	buc			398,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
58	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g57	Дросель-клапан150*150	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
	CL20A	Grile de ventilatie -Дросель клапан150*200	buc			418,85
59	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g59	Grila ventilatie Дросель-клапан150*250	buc	1,0000	390,00	390,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
60	CL20A	Grile de ventilatie -Дросель клапан250*250	buc			478,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	2811236306200 g60	Grila ventilatie Дросель-клапан250*250	buc	1,0000	440,00	440,00
61	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	12,00	6,00
	F E03 B	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 6,4 x 1 mm Медная труба , STAS 523/2-80 , наружным диаметром и толщ. стенки 6,4*1мм в изоляции)	m			259,74
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om.	1,3200	60,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	60,00	0,60
	2746163334851 61	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 д6,4	m	1,0100	142,00	143,42
	2721204123011 64	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru 6,4мм	buc	0,3000	32,00	9,60
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru 6,4мм	buc	0,1000	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	5,00	5,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	45,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	5,00	1,25
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	12,00	3,60
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,12	0,12
	62	2875276311801 61	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru6.4	buc	1,0500	12,00
F E03 C		Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 9,5*1mm (медная трубаб STAS523/2-80,наружн. диаметр и толщ стенки9,5*1мм в изоляции19мм)	m			301,24
7137010011541		Instalator frigorific	h-om.	1,3700	60,00	82,20
9310060019920		Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	60,00	0,60
2746163334851 62		Tevi rotunde trase din cupru 99,9 д=9,5мм	m	1,0100	172,00	173,72
2721204123011 95	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru9,5мм	buc	0,3000	48,00	14,40	
2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru9,5	buc	0,1000	30,00	3,00	

1	2	3	4	5	6	7
	95					
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	5,00	5,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	45,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	5,00	1,50
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	12,00	3,60
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,12	0,12
	287527631180162	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru9.5	buc	1,0500	12,00	12,60
63	F E03 C	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 12,7*1mm (медная труба STAS523/2-80,наружн. диаметр и толщ стенки 12,7*1мм в изоляции19мм)	m			364,71 82,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om.	1,3700	60,00	82,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	60,00	0,60
	274616333485163	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=12,7мм	m	1,0100	229,00	231,29
	272120412301125	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru 12,7мм	buc	0,3000	52,00	15,60
	27212041150219563	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru9, 12,7	buc	0,1000	35,00	3,50
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	5,00	5,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	45,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	5,00	1,50
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	12,00	3,60
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,12	0,12
	287527631180163	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru12.7	buc	1,0500	16,00	16,80
64	F E03 C	Teava de cupru, STAS 523/2-80 de 15,9*1mm (медная труба STAS523/2-80,наружн. диаметр и толщ стенки 15,9*1мм в изоляции19мм)	m			458,51 82,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om.	1,3700	60,00	82,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	60,00	0,60
	274616333485164	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=15,9мм	m	1,0100	324,00	327,24
	272120412301159	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru 15,9мм	buc	0,3000	48,00	14,40
	272120411502195159	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru9, 15,9мм	buc	0,1000	36,00	3,60
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	5,00	5,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	45,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	5,00	1,50
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	12,00	3,60
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,12	0,12
	287527631180164	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru15.9	buc	1,0500	15,00	15,75
		3. 2.Lucrari montare				
65	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			696,75 693,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	0,1000	15,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	0,1500	15,00	2,25
66	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм)	buc			82,81 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,09	1,08
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	2,20	26,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,24	2,88
		4. 3 Utilaj				
67		Канальный вентилятор "Sistemaier" K200M. L=250m3/h H=360Pa sau echivalent caracteristici	buc			2 600,00 0,00
	67rd	Канальный вентилятор K200M H=360Pa	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
68		Канальный вентилятор "Sistemaier" K200M. L=150m3/h H=380 Pa	buc			2 600,00 0,00
	68rd	Канальный вентилятор "Sistemaier" K200L=150m/ч H=380Pa	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
69		Шумоглушитель LDC200-900	buc			1 400,00 0,00
	69	Шумоглушитель LDC200-900	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(r)

(funcția, semnătura)

