

Obiectivul: RAION CIMIȘLIA, TABARA DIN SATUL ZLOȚI

Obiectul: TABARA ZLOȚI

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 1.7

Devizul: Iluminat electric. Lucrari de montare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Lucrari de montare		
1.1	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,000
1.1.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150
1.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,100
1.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,020
1.1.4	1	Muncitor	h-om	2,370
1.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120
1.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,840
1.1.7	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,290
1.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,290
1.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120
1.2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000
1.2.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,350
1.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005
1.2.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,245
1.2.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	6,100
1.2.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,070
1.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,100
1.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,030
1.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,180
1.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005
1.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	30,500
1.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,000
1.2.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,100
1.2.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,005
1.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,030
1.2.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,060
1.2.16	1	Muncitor	h-om	7,800
1.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010
1.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,650
1.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,200
1.2.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010
1.3	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multfir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,150
1.3.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000
1.3.2	1019852	Vopsea	kg	0,003
1.3.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,047
1.3.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,120
1.3.5	050090611	Fisa de izolație	buc	1,830
1.3.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,008
1.3.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,003
1.3.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
1.3.9	1	Muncitor	h-om	1,011
1.3.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003
1.3.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003
1.4		Кабель с медными жилами не распространяющий горение, с низко дымо- и газовойделением ВВГнг-LS сеч. 3x1.5 mm2	m	15,000
1.4.1	Material	Кабель с медными жилами не распространяющий горение, с низко дымо- и газовойделением ВВГнг-LS сеч. 3x1.5 mm2	m	15,000
1.5	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multfir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,040
1.5.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000
1.5.2	1019852	Vopsea	kg	0,001
1.5.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,012
1.5.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,032
1.5.5	050090611	Fisa de izolație	buc	0,488
1.5.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,002
1.5.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,001

1.5.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,013
1.5.9	1	Muncitor	h-om	0,314
1.5.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
1.5.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
1.6		Кабель с медными жилами не распространяющий горение, с низко дымо- и газовыделением ВВГнг-LS сеч. 3x2.5 mm2	m	4,000
1.6.1	Material	Кабель с медными жилами не распространяющий горение, с низко дымо- и газовыделением ВВГнг-LS сеч. 3x2.5 mm2	m	4,000
1.7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,190
1.7.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
1.7.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,182
1.7.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	2,546
1.7.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,546
1.7.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,038
1.7.6	5009030	Flanşe	10 buc	0,190
1.7.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,273
1.7.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	3,420
1.7.9	5009070	Racordari	10 buc	0,342
1.7.10	1	Muncitor	h-om	4,522
1.7.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,021
1.7.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,002
1.7.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,513
1.7.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,920
1.7.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,021
1.8		Труба ПВХ	m	19,000
1.8.1	Material	Труба ПВХ	m	19,000
1.9	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,100
1.9.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000
1.9.2	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,408
1.9.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,204
1.9.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,102
1.9.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,031
1.9.6	1	Muncitor	h-om	8,830
1.9.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,136
1.9.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,240
1.9.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,560
1.9.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,136
1.10		Светильник LED, 300x300 mm	buc	10,000
1.10.1	Material	Светильник LED, 300x300 mm	buc	10,000
1.11	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020
1.11.1	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,000
1.11.2	101-1481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,000
1.11.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
1.11.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021
1.11.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002
1.11.6	1	Muncitor	h-om	0,790
1.11.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
1.11.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,128
1.11.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
1.12		Выключатель двухклавишный, для открытой установки, Un=250В, In=10А, степень защиты IP44	buc	2,000
1.12.1	Material	Выключатель двухклавишный, для открытой установки, Un=250В, In=10А, степень защиты IP44	buc	2,000
1.13	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020
1.13.1	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0,000
1.13.2	101-1481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0,000
1.13.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
1.13.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021
1.13.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002
1.13.6	1	Muncitor	h-om	0,864
1.13.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
1.13.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,128
1.13.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
1.14		Розетка штепсельная, для открытой установки, Un=250В, In=16А, степень защиты IP44	buc	2,000
1.14.1	Material	Розетка штепсельная, для открытой установки, Un=250В, In=16А, степень защиты IP44	buc	2,000
		TOTAL Lucrari de montare		

Devizul: Iluminat electric. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
-----	-----------------------------	------------------	------	-------

1	2	3	4	5
		Utilaj		
2.1		Щит на 6 автоматов	buc	1,000
2.1.1	Material	Щит на 6 автоматов	buc	1,000
2.2		Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В10А	buc	4,000
2.2.1	Material	Выключатель автоматический ВА47- 29/1/В10А	buc	4,000
2.3		Выключатель дифференциальный УЗО VD1-63 30 mA 16 A 2P 220 - 240 В	buc	1,000
2.3.1	Material	Выключатель дифференциальный УЗО VD1-63 30 mA 16 A 2P 220 - 240 В	buc	1,000
		TOTAL Utilaj		

Devizul: Lucrari de constructie constructiilor modulare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Constructii modulare pentru baieti; 1.1. Опоры под модульные конструкции		
3.1	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare (0,5 x 0,5 x 0,8 m = 12 buc)	m3	2,400
3.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,360
3.2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,360
3.2.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,414
3.2.2	4100126202818	Apă	m3	0,036
3.2.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,356
3.2.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,076
3.2.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,151
3.3	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	27,960
3.3.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,659
3.3.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,280
3.3.3	2010237318750	Distantieri	buc	7,829
3.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,656
3.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,112
3.3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,028
3.4	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	58,080
3.4.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	59,532
3.4.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,581
3.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	16,262
3.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,833
3.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290
3.4.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,058
3.5	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	2,400
3.5.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,460
3.5.2	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	720,000
3.5.3	1421102200525	Nisip sortat nepalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,776
3.5.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	1,632
3.5.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,792
3.5.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000
3.5.7	7123010010200	Betonist	h-om	11,880
3.5.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,080
3.5.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,137
3.5.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,043
3.5.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,440
3.5.12	2922140007000	Macara	h-ut	0,672
		TOTAL Capitolul 1. Constructii modulare pentru baieti; 1.1. Опоры под модульные конструкции		
		1.2. Carcasa metalica		
3.6	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Столбы, проф труба 100x100x6 мм = 30 м (12 шт. L=2,5 м))	t	0,517
3.6.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	517,000
3.6.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,491
3.6.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,327
3.6.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,327
3.6.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,327
3.6.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,078

3.6.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,114
3.6.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	2,068
3.6.9	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,810
3.6.10	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	7,445
3.6.11	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,931
3.6.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,465
3.6.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,465
3.6.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,491
3.6.15	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,414
3.7	CL01A	Stilpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați în înalțimi pînă la 35 m, avînd pînă la 1 t inclusiv (Периметр низ+верх, проф труба 100x100x6 мм = 44 м)	t	0,758
3.7.1	2811106302000	Stilp din oțel gata confecționați și complet asamblați	kg	758,000
3.7.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,720
3.7.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,411
3.7.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,411
3.7.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,411
3.7.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,114
3.7.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,167
3.7.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	3,032
3.7.9	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,653
3.7.10	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	10,915
3.7.11	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	1,364
3.7.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,682
3.7.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,682
3.7.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,720
3.7.15	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,606
3.8	CL01A	Stilpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați în înalțimi pînă la 35 m, avînd pînă la 1 t inclusiv (Полы, проф труба 100x100x6 мм = 16 м)	t	0,276
3.8.1	2811106302000	Stilp din oțel gata confecționați și complet asamblați	kg	276,000
3.8.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,262
3.8.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,242
3.8.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,242
3.8.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,242
3.8.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,041
3.8.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,061
3.8.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	1,104
3.8.9	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	0,966
3.8.10	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	3,974
3.8.11	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,497
3.8.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,248
3.8.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,248
3.8.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,262
3.8.15	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,221
3.9	CL01A	Stilpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați în înalțimi pînă la 35 m, avînd pînă la 1 t inclusiv (Полы, проф труба 80x60x4 мм = 54 м)	t	0,436
3.9.1	2811106302000	Stilp din oțel gata confecționați și complet asamblați	kg	436,000
3.9.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,414
3.9.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,962
3.9.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,962
3.9.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,962
3.9.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,065
3.9.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,096
3.9.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	1,744
3.9.9	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,526
3.9.10	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	6,278
3.9.11	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,785
3.9.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,392
3.9.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,392
3.9.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,414
3.9.15	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,349
3.10	CL01A	Stilpi din oțel gata confecționați, livrați complet asamblați, montați în înalțimi pînă la 35 m, avînd pînă la 1 t inclusiv (Потолок, проф труба 100x100x6 мм = 16 м)	t	0,276
3.10.1	2811106302000	Stilp din oțel gata confecționați și complet asamblați	kg	276,000
3.10.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,262
3.10.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,242
3.10.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,242
3.10.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,242
3.10.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,041
3.10.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,061
3.10.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	1,104
3.10.9	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	0,966
3.10.10	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	3,974
3.10.11	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,497
3.10.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,248
3.10.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,248

3.10.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,262
3.10.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,221
3.11	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Потолок, проф труба 80x60x4 мм = 54 м)	t	0,436
3.11.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	436,000
3.11.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,414
3.11.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,962
3.11.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,962
3.11.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,962
3.11.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,065
3.11.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,096
3.11.8	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	1,744
3.11.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,526
3.11.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,278
3.11.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,785
3.11.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,392
3.11.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,392
3.11.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,414
3.11.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,349
3.12	CMtG03B	Confectionarea constructiilor metalice simple greutatea unei piese intregi (kg) 11-60. K=0,5	kg	2 699,000
3.12.1	320523	Sudor categoria a III-a	ora	121,455
3.12.2	320530	Lacatus categoria a III-a	ora	242,910
3.13	CN27B22	Vopsitorii de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Pentru vopsitorie executata la sol, pentru aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb.	t	2,699
3.13.1	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	23,211
3.13.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,563
3.13.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	53,440
3.13.4	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,128
3.13.5	03720107306661	Bumbac de sters	kg	7,962
3.13.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,363
3.13.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	3,104
3.14	CN27B1	Vopsitorii de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate mecanizat, aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb.	t	2,699
3.14.1	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	41,025
3.14.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7,125
3.14.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	53,440
3.14.4	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,128
3.14.5	03720107306661	Bumbac de sters	kg	12,415
3.14.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,433
3.14.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	5,398
		TOTAL 1.2. Carcasa metalica		
		1.3. Lucrari de constructie		
3.15	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из брусков толщ. сечен. 100x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием по лагам).	m2	30,000
3.15.1	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,390
3.15.2	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	1,836
3.15.3	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	3,000
3.15.4	2414147327483	Lignoleum	kg	3,000
3.15.5	7124010010750	Dulgher 5	h-om	24,000
3.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
3.15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,900
3.16	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2	0,300
3.16.1	2462106110602	Natriu fluor	kg	2,700
3.16.2	4100126202818	Apă	m3	2,400
3.16.3	9310060019930	Muncitor	h-om	1,317
3.16.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,006
3.16.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012
3.17	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc - Гладкий лист	m2	30,000
3.17.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	34,500
3.17.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	18,000
3.17.3	2874125886734	Nituri POP	buc	150,000
3.17.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	150,000
3.17.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	9,750

3.17.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,000
3.17.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000
3.17.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	33,000
3.17.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
3.17.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,660
3.18	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2	30,000
3.18.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,075
3.18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	720,000
3.18.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,950
3.18.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,800
3.18.5	4100126202818	Apă	m3	0,990
3.18.6	7123010010200	Betonist	h-om	24,000
3.18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
3.18.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,060
3.18.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,000
3.18.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,180
3.19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - Plasa BP 100x100x4 mm	kg	57,000
3.19.1	2873122004100	Plase sudate	kg	57,570
3.19.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,285
3.19.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,570
3.19.4	2010237318750	Distantieri	buc	17,100
3.19.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,425
3.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,285
3.19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,034
3.20	CG08A	Pardoseli din materiale plastice (Linoleum) montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez. ***NOTA: Se exclude: Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm; PIATRA DE FRECAT; Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m2	30,000
3.20.1	2523116716345	Covor PVC	m2	31,500
3.20.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,900
3.20.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	18,000
3.20.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,400
3.20.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000
3.20.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,045
3.20.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	6,000
3.20.8	2222222222992	Material marunt (cuie, ticling, capace)	%	1,500
3.20.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
3.20.10	7129200011200	Finisor MP	h-om	30,000
3.20.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,900
3.21	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	21,100
3.21.1	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	21,522
3.21.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,127
3.21.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,055
3.21.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,011
3.21.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004
3.21.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,638
3.21.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	2,532
3.21.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,211
3.21.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,605
3.21.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,055
3.21.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,106
3.22	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Pereti din Sandwich cu grosime de 80 mm	m2	53,360
3.22.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" * 80 mm	m2	54,427
3.22.2	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	170,752
3.22.3	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	160,080
3.22.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	160,080
3.22.5	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	9,338
3.22.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, dibluri de distantare)	%	3,000
3.22.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	66,700
3.22.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,403
3.22.9	3410520001373	Automacara 5 ff	h-ut	5,336
3.23	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Acoperis din Sandwich 80 mm	m2	31,200
3.23.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" 80 mm	m2	31,824
3.23.2	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	80,496
3.23.3	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	93,600
3.23.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93,600
3.23.5	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	5,647
3.23.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,000
3.23.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	37,440
3.23.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,360

3.23.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,560
3.24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,000
3.24.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	6,300
3.24.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	8,400
3.24.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,200
3.24.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,600
3.24.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,200
3.24.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,200
3.24.7	2874115837745	Suruburi	buc	60,000
3.24.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000
3.24.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,800
3.24.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,120
3.25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	3,000
3.25.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,150
3.25.2	2875274000502	Cot burlan	buc	1,500
3.25.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,750
3.25.4	2413217300010	Cleme	buc	1,500
3.25.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,750
3.25.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,750
3.25.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,750
3.25.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000
3.25.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,050
3.25.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045
3.26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (2,05x0,8 m = 2 buc)	m2	3,280
3.26.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	3,280
3.26.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	13,120
3.26.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,640
3.26.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,574
3.26.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,968
3.26.6	4011106202741	Energie electrica	kw	3,280
3.26.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,394
3.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,262
3.26.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,066
3.27	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii - Perete despartitor intre bai si WC	m2	15,000
3.27.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	15,000
3.27.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	60,000
3.27.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,400
3.27.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,840
3.27.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,000
3.27.6	4011106202741	Energie electrica	kw	9,000
3.27.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,400
3.27.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600
3.27.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,300
3.28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii - Glasvanduri pentru bai si WC	m2	16,200
3.28.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,200
3.28.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	64,800
3.28.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,592
3.28.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,907
3.28.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,480
3.28.6	4011106202741	Energie electrica	kw	9,720
3.28.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,312
3.28.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,648
3.28.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,324
3.29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (0,9 x 1,80 m = 5 buc)	m2	8,100
3.29.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	8,100
3.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	32,400
3.29.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,050
3.29.4	2430226101600	Chit silconic	kg	1,418
3.29.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,860
3.29.6	4011106202741	Energie electrica	kw	8,100
3.29.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,913
3.29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,648
3.29.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,162
3.30	RpVC08A	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 - Ventilator; Kmanopera=0,5	buc	2,000
3.30.1	2912435776200	Ventilator	buc	2,000
3.30.2	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (oxigen carbid, suruburi, etc.)	%	1,000

3.30.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,860
		TOTAL 1.3. Lucrari de constructie		
		1.4. Apeduct si canalizare		
3.31	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	5,000
3.31.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,050
3.31.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,000
3.31.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,000
3.31.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,000
3.31.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,000
3.31.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,000
3.31.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,000
3.31.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,000
3.31.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,000
3.31.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,000
3.31.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diocretan, etc.)	%	5,000
3.31.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,500
3.32	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta (Поддон для душа)	buc	5,000
3.32.1	2875114200790	Поддон для душа	buc	5,000
3.32.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,000
3.32.3	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7,000
3.32.4	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	20,000
3.32.5	2222222222992	Material marunt (degresant, solutie de lipit, ciment, nisip, etc)	%	1,000
3.32.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,000
3.33	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель душ)	buc	5,000
3.33.1	2913124201370	Смеситель душ	buc	5,000
3.33.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000
3.33.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,000
3.34	Pret de piata	Шторки для душевых	buc	5,000
3.34.1	Material	Шторки для душевых	buc	5,000
3.35	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc	7,000
3.35.1	2622102438000	Lavoar	buc	7,000
3.35.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,000
3.35.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,000
3.35.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,100
3.35.5	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	14,000
3.35.6	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,000
3.35.7	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000
3.35.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,100
3.36	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для писсуара)	buc	7,000
3.36.1	2913124201370	Смеситель	buc	7,000
3.36.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,000
3.36.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,000
3.37	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,000
3.37.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	3,030
3.37.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	3,000
3.37.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	3,000
3.37.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,800
3.37.5	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diocretan, etc.)	%	2,000
3.37.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,650
3.38	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для писсуара)	buc	3,000
3.38.1	2913124201370	Смеситель для писсуара	buc	3,000
3.38.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000
3.38.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,000
3.39	RpSC32A1	Montarea cuierului pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din beton (Установка вешалки - крючки для полотенец)	buc	13,000
3.39.1	2622102453200	Крючки для полотенец	buc	13,130
3.39.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	8,000
3.39.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,720
3.40	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000
3.40.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,020
3.40.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,000
3.40.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	2,000
3.40.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,500

3.41	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR	m	20,000
3.41.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 25 mm	m	20,600
3.41.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,000
3.42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник ППР 25 мм)	buc	2,000
3.42.1	2875274110102	Тройник ППР 25 мм	buc	2,000
3.42.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,040
3.42.3	3220137315778	Decapant	kg	0,014
3.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,360
3.42.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,036
3.43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник ППР 25x20x25 мм)	buc	25,000
3.43.1	2875274110102	Тройник ППР 25x20x25 мм	buc	25,000
3.43.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,500
3.43.3	3220137315778	Decapant	kg	0,175
3.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,500
3.43.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,450
3.44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Отвод ППР Д=25мм x 90*)	buc	2,000
3.44.1	2875274110102	Отвод ППР Д=25мм x 90*	buc	2,000
3.44.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,040
3.44.3	3220137315778	Decapant	kg	0,014
3.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,360
3.44.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,036
3.45	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	22,000
3.45.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 PPR	m	22,660
3.45.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,600
3.46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Водорозетки)	buc	32,000
3.46.1	2875274110102	Водорозетки	buc	32,000
3.46.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,640
3.46.3	3220137315778	Decapant	kg	0,192
3.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
3.46.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,480
3.47	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран установочный Д=1/2 - Robinet cu colt)	buc	19,000
3.47.1	2875274201000	Кран установочный Д=1/2	buc	19,000
3.47.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000
3.47.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,180
3.48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран ППР Д=25)	buc	4,000
3.48.1	2875274205100	Кран ППР Д=25	buc	4,000
3.48.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060
3.48.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,128
3.48.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600
3.49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Отвод ППР Д=20ммx90*)	buc	7,000
3.49.1	2875274110102	Отвод ППР Д=20ммx90*	buc	7,000
3.49.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,140
3.49.3	3220137315778	Decapant	kg	0,042
3.49.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050
3.49.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,105
3.50	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Клипсы Д=25 мм)	buc	50,000
3.50.1	2875274204000	Клипсы Д=25 мм	buc	50,000
3.50.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,500
3.50.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	50,000
3.50.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	50,000
3.50.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	50,000
3.50.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,000
3.50.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	5,000
3.51	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	60,000

		(Клипсы Д=20 мм)		
3.51.1	2875274204000	Клипсы Д=20 мм	buc	60,000
3.51.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,000
3.51.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	60,000
3.51.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	60,000
3.51.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	60,000
3.51.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,000
3.51.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	6,000
3.52	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	5,000
3.52.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=110	m	5,150
3.52.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,075
3.52.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,075
3.52.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600
3.53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник PVC d=110)	buc	6,000
3.53.1	2523156721037	Тройник PVC d=110	buc	6,000
3.53.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,210
3.53.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,090
3.53.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,680
3.54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Полуотвод 45* PVC Д=110)	buc	4,000
3.54.1	2523156721037	Полуотвод 45* PVC Д=110	buc	4,000
3.54.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,140
3.54.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,060
3.54.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,120
3.55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Косой тройник 110x50x110)	buc	5,000
3.55.1	2523156721037	Косой тройник 110x50x110	buc	5,000
3.55.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,175
3.55.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,075
3.55.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,400
3.56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход 110x50)	buc	2,000
3.56.1	2523156721037	Переход 110x50	buc	2,000
3.56.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070
3.56.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030
3.56.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,560
3.57	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Полуотвод 45* PVC Д=50)	buc	24,000
3.57.1	2523156721037	Полуотвод 45* PVC Д=50	buc	24,000
3.57.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,240
3.57.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,288
3.57.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,280
3.58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник PVC d=50)	buc	8,000
3.58.1	2523156721037	Тройник PVC d=50	buc	8,000
3.58.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,080
3.58.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,096
3.58.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,760
3.59	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	20,000
3.59.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	20,600
3.59.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,080
3.59.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,240
3.59.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,000
3.60	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления Д=110)	buc	10,000
3.60.1	2875274204000	Крепления Д=110	buc	10,000
3.60.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,500
3.60.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	10,000
3.60.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	10,000
3.60.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	10,000
3.60.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500
3.60.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	1,000
3.61	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления Д=50)	buc	20,000
3.61.1	2875274204000	Крепления Д=50	buc	20,000
3.61.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,000
3.61.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,000
3.61.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	20,000
3.61.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	20,000

3.61.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,600
3.61.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	2,000
		TOTAL 1.4. Apeduct si canalizare		
		Capitolul 2. Constructii modulare pentru Fete; 2.1. Опоры под модульные конструкции		
3.62	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de intrare, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare (0,5 x 0,5 x 0,8 m = 12 buc)	m3	2,400
3.62.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,360
3.63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	0,360
3.63.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,414
3.63.2	4100126202818	Apă	m3	0,036
3.63.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,356
3.63.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,076
3.63.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,151
3.64	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	27,960
3.64.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,659
3.64.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,280
3.64.3	2010237318750	Distantieri	buc	7,829
3.64.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,656
3.64.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,112
3.64.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,028
3.65	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	58,080
3.65.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	59,532
3.65.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,581
3.65.3	2010237318750	Distantieri	buc	16,262
3.65.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,833
3.65.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290
3.65.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,058
3.66	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	2,400
3.66.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,460
3.66.2	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	720,000
3.66.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,776
3.66.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,632
3.66.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,792
3.66.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000
3.66.7	7123010010200	Betonist	h-om	11,880
3.66.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,080
3.66.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,137
3.66.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,043
3.66.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,440
3.66.12	2922140007000	Macara	h-ut	0,672
		TOTAL Capitolul 2. Constructii modulare pentru Fete; 2.1. Опоры под модульные конструкции		
		2.2. Carcasa metalica		
3.67	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Столбы, проф труба 100x100x6 мм = 30 м (12 шт. L=2,5 м))	t	0,517
3.67.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	517,000
3.67.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,491
3.67.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,327
3.67.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,327
3.67.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,327
3.67.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,078
3.67.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,114
3.67.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	2,068
3.67.9	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,810
3.67.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,445
3.67.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,931
3.67.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,465
3.67.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,465
3.67.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,491
3.67.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,414
3.68	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Периметр низ+верх, проф труба 100x100x6 мм = 44 м)	t	0,758
3.68.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	758,000

3.68.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,720
3.68.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,411
3.68.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,411
3.68.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,411
3.68.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,114
3.68.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,167
3.68.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	3,032
3.68.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,653
3.68.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,915
3.68.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,364
3.68.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,682
3.68.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,682
3.68.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,720
3.68.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,606
3.69	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Полы, проф труба 100x100x6 мм = 16 м)	t	0,276
3.69.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	276,000
3.69.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,262
3.69.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,242
3.69.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,242
3.69.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,242
3.69.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,041
3.69.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,061
3.69.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	1,104
3.69.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,966
3.69.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,974
3.69.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,497
3.69.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,248
3.69.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,248
3.69.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,262
3.69.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,221
3.70	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Полы, проф труба 80x60x4 мм = 54 м)	t	0,436
3.70.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	436,000
3.70.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,414
3.70.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,962
3.70.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,962
3.70.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,962
3.70.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065
3.70.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,096
3.70.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	1,744
3.70.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,526
3.70.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,278
3.70.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,785
3.70.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,392
3.70.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,392
3.70.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,414
3.70.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,349
3.71	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Потолок, проф труба 100x100x6 мм = 16 м)	t	0,276
3.71.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	276,000
3.71.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,262
3.71.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,242
3.71.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,242
3.71.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,242
3.71.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,041
3.71.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,061
3.71.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	1,104
3.71.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,966
3.71.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,974
3.71.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,497
3.71.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,248
3.71.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,248
3.71.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,262
3.71.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,221
3.72	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Потолок, проф труба 80x60x4 мм = 54 м)	t	0,436
3.72.1	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	436,000
3.72.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,414
3.72.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,962
3.72.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,962
3.72.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,962
3.72.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065
3.72.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,096
3.72.8	2732103600227	Tablă neagră 0,5x1000x2000 mm	kg	1,744
3.72.9	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,526
3.72.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,278

3.72.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,785
3.72.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,392
3.72.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,392
3.72.14	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,414
3.72.15	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,349
3.73	CMtG03B	Confecționarea construcțiilor metalice simple greutatea unei piese întregi (kg) 11-60. K=0,5	kg	2 699,000
3.73.1	320523	Sudor categoria a III-a	ora	121,455
3.73.2	320530	Lacatus categoria a III-a	ora	242,910
3.74	CN27B22	Vopsitorii de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat. Pentru vopsitorie executata la sol, pentru aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb.	t	2,699
3.74.1	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	23,211
3.74.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,563
3.74.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	53,440
3.74.4	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,128
3.74.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	7,962
3.74.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,363
3.74.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	3,104
3.75	CN27B1	Vopsitorii de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat, aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb.	t	2,699
3.75.1	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	41,025
3.75.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7,125
3.75.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	53,440
3.75.4	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,128
3.75.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	12,415
3.75.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,433
3.75.7	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	5,398
		TOTAL 2.2. Carcasa metalica		
		2.3. Lucrari de constructie		
3.76	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из брусков толщ. сечен. 100x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием по лагам).	m2	30,000
3.76.1	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,390
3.76.2	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	1,836
3.76.3	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	3,000
3.76.4	2414147327483	Lignolineum	kg	3,000
3.76.5	7124010010750	Dulgher 5	h-om	24,000
3.76.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
3.76.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,900
3.77	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100 m2	0,300
3.77.1	2462106110602	Natriu fluor	kg	2,700
3.77.2	4100126202818	Apă	m3	2,400
3.77.3	9310060019930	Muncitor	h-om	1,317
3.77.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,006
3.77.5	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012
3.78	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc - Гладкий лист	m2	30,000
3.78.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	34,500
3.78.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	18,000
3.78.3	2874125886734	Nituri POP	buc	150,000
3.78.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	150,000
3.78.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	9,750
3.78.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,000
3.78.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000
3.78.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	33,000
3.78.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
3.78.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,660
3.79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp.	m2	30,000
3.79.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,075
3.79.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	720,000
3.79.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,950
3.79.4	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,800
3.79.5	4100126202818	Apă	m3	0,990
3.79.6	7123010010200	Betonist	h-om	24,000
3.79.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000

3.79.8	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,060
3.79.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,000
3.79.10	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,180
3.80	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - Plasa BP 100x100x4 mm	kg	57,000
3.80.1	2873122004100	Plase sudate	kg	57,570
3.80.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,285
3.80.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,570
3.80.4	2010237318750	Distantieri	buc	17,100
3.80.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,425
3.80.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,285
3.80.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,034
3.81	CG08A	Pardoseli din materiale plastice (Linoleum) montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez. ***NOTA: Se exclude: Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm; PIATRA DE FRECAT; Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m2	30,000
3.81.1	2523116716345	Covor PVC	m2	31,500
3.81.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,900
3.81.3	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	18,000
3.81.4	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,400
3.81.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000
3.81.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,045
3.81.7	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	6,000
3.81.8	2222222222992	Material marunt (cuie, ticing, capace)	%	1,500
3.81.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
3.81.10	7129200011200	Finisor MP	h-om	30,000
3.81.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,900
3.82	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	21,100
3.82.1	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	21,522
3.82.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,127
3.82.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,055
3.82.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,011
3.82.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004
3.82.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,638
3.82.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	2,532
3.82.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,211
3.82.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,605
3.82.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,055
3.82.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,106
3.83	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Pereti din Sandwich cu grosime de 80 mm	m2	53,360
3.83.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" * 80 mm	m2	54,427
3.83.2	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	170,752
3.83.3	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	160,080
3.83.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	160,080
3.83.5	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,338
3.83.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, dibluri de distantare)	%	3,000
3.83.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	66,700
3.83.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,403
3.83.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,336
3.84	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Acoperis din Sandwich 80 mm	m2	31,200
3.84.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" 80 mm	m2	31,824
3.84.2	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	80,496
3.84.3	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	93,600
3.84.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	93,600
3.84.5	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,647
3.84.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,000
3.84.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	37,440
3.84.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,360
3.84.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,560
3.85	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,000
3.85.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	6,300
3.85.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	8,400
3.85.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,200
3.85.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,600
3.85.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,200
3.85.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,200
3.85.7	2874115837745	Suruburi	buc	60,000
3.85.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000
3.85.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,800
3.85.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,120
3.86	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	3,000
3.86.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,150

3.86.2	2875274000502	Cot burlan	buc	1,500
3.86.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,750
3.86.4	2413217300010	Cleme	buc	1,500
3.86.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,750
3.86.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,750
3.86.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,750
3.86.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000
3.86.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,050
3.86.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045
3.87	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (2,05x0,8 m = 2 buc)	m2	3,280
3.87.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,280
3.87.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	13,120
3.87.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,640
3.87.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,574
3.87.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,968
3.87.6	4011106202741	Energie electrica	kw	3,280
3.87.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,394
3.87.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,262
3.87.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,066
3.88	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii - Perete despartitor intre bai si WC	m2	15,000
3.88.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	15,000
3.88.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	60,000
3.88.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,400
3.88.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,840
3.88.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,000
3.88.6	4011106202741	Energie electrica	kw	9,000
3.88.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,400
3.88.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600
3.88.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,300
3.89	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii - Glasvanduri pentru bai si WC	m2	16,200
3.89.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,200
3.89.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	64,800
3.89.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,592
3.89.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,907
3.89.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,480
3.89.6	4011106202741	Energie electrica	kw	9,720
3.89.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,312
3.89.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,648
3.89.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,324
3.90	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (0,9 x 1,80 m = 5 buc)	m2	8,100
3.90.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,100
3.90.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	32,400
3.90.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,050
3.90.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,418
3.90.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,860
3.90.6	4011106202741	Energie electrica	kw	8,100
3.90.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,913
3.90.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,648
3.90.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,162
3.91	RpVC08A	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 - Ventilator; Kmanopera=0,5	buc	2,000
3.91.1	2912435776200	Ventilator	buc	2,000
3.91.2	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (oxigen carbid, suruburi, etc.)	%	1,000
3.91.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,860
		TOTAL 2.3. Lucrari de constructie		
		2.4. Apeduct si canalizare		
3.92	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	5,000
3.92.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,050
3.92.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,000
3.92.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,000
3.92.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,000
3.92.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,000
3.92.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,000
3.92.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,000
3.92.8	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,000

3.92.9	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,000
3.92.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,000
3.92.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000
3.92.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,500
3.93	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta (Поддон для душа)	buc	5,000
3.93.1	2875114200790	Поддон для душа	buc	5,000
3.93.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,000
3.93.3	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7,000
3.93.4	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	20,000
3.93.5	2222222222992	Material marunt (degresant, solutie de lipit, ciment, nisip, etc)	%	1,000
3.93.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,000
3.94	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель душ)	buc	5,000
3.94.1	2913124201370	Смеситель душ	buc	5,000
3.94.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000
3.94.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,000
3.95	Pret de piata	Шторки для душевых	buc	5,000
3.95.1	Material	Шторки для душевых	buc	5,000
3.96	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc	7,000
3.96.1	2622102438000	Lavoar	buc	7,000
3.96.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,000
3.96.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,000
3.96.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,100
3.96.5	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	14,000
3.96.6	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,000
3.96.7	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000
3.96.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,100
3.97	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель)	buc	7,000
3.97.1	2913124201370	Смеситель	buc	7,000
3.97.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,000
3.97.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,000
3.98	RpSC32A1	Montarea cuierului pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din beton (Установка вешалки - крючки для полотенец)	buc	13,000
3.98.1	2622102453200	Крючки для полотенец	buc	13,130
3.98.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	8,000
3.98.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,720
3.99	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000
3.99.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,020
3.99.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,000
3.99.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	2,000
3.99.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,500
3.100	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR	m	20,000
3.100.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 25 mm	m	20,600
3.100.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,000
3.101	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник ППР 25 мм)	buc	2,000
3.101.1	2875274110102	Тройник ППР 25 мм	buc	2,000
3.101.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,040
3.101.3	3220137315778	Decapant	kg	0,014
3.101.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,360
3.101.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,036
3.102	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник ППР 25x20x25 мм)	buc	25,000
3.102.1	2875274110102	Тройник ППР 25x20x25 мм	buc	25,000
3.102.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,500
3.102.3	3220137315778	Decapant	kg	0,175
3.102.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,500
3.102.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,450
3.103	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Отвод ППР Д=25мм x 90*)	buc	2,000
3.103.1	2875274110102	Отвод ППР Д=25мм x 90*	buc	2,000
3.103.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,040
3.103.3	3220137315778	Decapant	kg	0,014

3.103.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,360
3.103.5	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,036
3.104	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	22,000
3.104.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 PPR	m	22,660
3.104.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,600
3.105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Водорозетки)	buc	32,000
3.105.1	2875274110102	Водорозетки	buc	32,000
3.105.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,640
3.105.3	3220137315778	Decapant	kg	0,192
3.105.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
3.105.5	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,480
3.106	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран установочный D=1/2 - Robinet cu colt)	buc	19,000
3.106.1	2875274201000	Кран установочный D=1/2	buc	19,000
3.106.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,000
3.106.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,180
3.107	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран ППР D=25)	buc	4,000
3.107.1	2875274205100	Кран ППР D=25	buc	4,000
3.107.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060
3.107.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,128
3.107.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600
3.108	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Отвод ППР D=20ммx90*)	buc	7,000
3.108.1	2875274110102	Отвод ППР D=20ммx90*	buc	7,000
3.108.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,140
3.108.3	3220137315778	Decapant	kg	0,042
3.108.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050
3.108.5	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,105
3.109	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Клипсы D=25 мм)	buc	50,000
3.109.1	2875274204000	Клипсы D=25 мм	buc	50,000
3.109.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,500
3.109.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	50,000
3.109.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	50,000
3.109.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	50,000
3.109.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,000
3.109.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	5,000
3.110	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Клипсы D=20 мм)	buc	60,000
3.110.1	2875274204000	Клипсы D=20 мм	buc	60,000
3.110.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,000
3.110.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	60,000
3.110.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	60,000
3.110.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	60,000
3.110.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,000
3.110.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	6,000
3.111	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	5,000
3.111.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=110	m	5,150
3.111.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,075
3.111.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,075
3.111.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600
3.112	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник PVC d=110)	buc	6,000
3.112.1	2523156721037	Тройник PVC d=110	buc	6,000
3.112.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,210
3.112.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,090
3.112.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,680
3.113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Полуотвод 45* PVC D=110)	buc	4,000
3.113.1	2523156721037	Полуотвод 45* PVC D=110	buc	4,000
3.113.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,140
3.113.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,060
3.113.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,120
3.114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de	buc	5,000

		cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Косой тройник 110x50x110)		
3.114.1	2523156721037	Косой тройник 110x50x110	buc	5,000
3.114.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,175
3.114.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,075
3.114.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,400
3.115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход 110x50)	buc	2,000
3.115.1	2523156721037	Переход 110x50	buc	2,000
3.115.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070
3.115.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030
3.115.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,560
3.116	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Полуотвод 45° PVC Д=50)	buc	24,000
3.116.1	2523156721037	Полуотвод 45° PVC Д=50	buc	24,000
3.116.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,240
3.116.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,288
3.116.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,280
3.117	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник PVC d=50)	buc	8,000
3.117.1	2523156721037	Тройник PVC d=50	buc	8,000
3.117.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,080
3.117.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,096
3.117.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,760
3.118	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	20,000
3.118.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	20,600
3.118.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,080
3.118.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,240
3.118.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,000
3.119	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления Д=110)	buc	10,000
3.119.1	2875274204000	Крепления Д=110	buc	10,000
3.119.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,500
3.119.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	10,000
3.119.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	10,000
3.119.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	10,000
3.119.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500
3.119.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,000
3.120	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления Д=50)	buc	20,000
3.120.1	2875274204000	Крепления Д=50	buc	20,000
3.120.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,000
3.120.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,000
3.120.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	20,000
3.120.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	20,000
3.120.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,600
3.120.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	2,000
		TOTAL 2.4. Apeduct si canalizare		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.