

**Reabilitarea si restaurarea
Complexului Casa de Cultura
situat in mun. Chisinau, com.
Truseni, sat. Truseni str. 27
August. 1989 cu nr . cad
.8039108.266**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-6-1

Finalizarea prin replanificare cu supraetajare a anexei de tip P+E marca SA
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie SA		
		1.1. Demontari		
1	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	52,00
	7123011000200	Betonist	h-om	17,472
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,488
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,374
	4100126202818	Apa	m3	1,487
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	11,96
2	RCsB29I k2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	52,00
	7123011000200	Betonist	h-om	47,174
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,218
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,011
	4100126202818	Apa	m3	4,015
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	32,292
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,80
	7123010010200	Betonist	h-om	7,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,016
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,19
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,102
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,102
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,57
4	RpCG29E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3	1,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,05
	4100126202818	Apa	m3	0,08

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,32
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,32
Total				
Total Demontari				
		1.2. Parter 1.2.1. Pereti		
5	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,25
	7122050013400	Zidar	h-om	36,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,232
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1.260,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004
	26511221004022	Ciment M-400	kg	127,65
	2652102100737	Var hidratat	kg	31,74
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,575
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	22,50
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,695
	4100126202818	Apa	m3	0,253
	2922140007000	Macara	h-ut	1,028
6	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	393,00
	7122050013400	Zidar	h-om	393,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.104,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	235,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,432
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,554
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,786
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,965
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	336,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,107
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonogrunt	kg	50,535
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,845
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	336,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	411,018
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2.405,46 6
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,348
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,615
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,39
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	336,90

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	67,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	370,59
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	50,535
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,101
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	336,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,107
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	50,535
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,845
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	336,90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	151,605
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,69
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	355,396
	4100126202818	Apa	m3	0,337
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,337
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	336,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,107
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	50,535
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,845
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	336,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	185,295
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	134,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	20,214
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	168,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,845
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,674
14	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	56,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	92,565
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	57,794
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	209,646
	24302261000001	Fuga	kg	26,631
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1.133,22
	4100126202818	Apa	m3	0,113
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,673
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,561
15	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv h=10 cm	m	109,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	43,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,90
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	116,739
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	40,057
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	686,70
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	11,445
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	32,70
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,109
16	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti inaltime h=90 cm, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondeste	m	7,00

1	2	3	4	5
		sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox D=1 1/4" in tre linii si otel laminat, dreapta		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,30
	28121063057145	Mina curenta dreapta din teava de inox	m	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,90
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,175
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,40
Total				
Total Pereti				
1.2.2. Tavan				
17	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	135,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,295
	7422010060100	Timplar	h-om	277,365
	2874136313300	Diblu din metal	buc	541,20
	273210364615125	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	142,065
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,03
18	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	5,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,505
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	5,804
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	5,08
	2710703520285	Profil de suport	m	12,16
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	4,187
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,498
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,484
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	9,12
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	89,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,261
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,165
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,825
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,275
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	5,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,55
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	5,802
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,165
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,825

1	2	3	4	5
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,275
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,025
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,011
Total				
Total Tavan				
1.2.3. Pardoseli tip 1				
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	134,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,364
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	40,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,134
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04
24	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	134,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,456
	232032260003612 5	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	134,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,402
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,073
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	134,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	80,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.743,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,632
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,341
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,023
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,609
26	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	134,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	26,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,364
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	576,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,877
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,536
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,805

1	2	3	4	5
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,402
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	134,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,023
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,115
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,705
28	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabil	m2	134,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	321,035
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	136,111
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	576,63
	24302261000001	Fuga	kg	26,82
	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,682
	4100126202818	Apa	m3	0,536
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	9,789
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,556
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,711
Total				
Total Pardoseli tip 1				
1.2.4. Pardoseli tip 2				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,323
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,077
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,231
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,092
30	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga	m2	7,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,308
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	33,11
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,108
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,031
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,046
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,023
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	134,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,023
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,115
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,705
32	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabil	m2	7,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	18,434
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	7,815
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	33,11
	24302261000001	Fuga	kg	1,54
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,154
	4100126202818	Apa	m3	0,031

1	2	3	4	5
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,562
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,089
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,041
Total				
Total Pardoseli tip 2				
Total				
Total Parter				
		1.3. Nivel 3,5		
		1.3.1. Pereti		
33	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,25
	7122050013400	Zidar	h-om	36,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,232
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1.260,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004
	26511221004022	Ciment M-400	kg	127,65
	2652102100737	Var hidratat	kg	31,74
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,575
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	22,50
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,695
	4100126202818	Apa	m3	0,253
	2922140007000	Macara	h-ut	1,028
34	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	349,05
	7122050013400	Zidar	h-om	349,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	69,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.757,49 5
	2652102100737	Var hidratat	kg	209,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,269
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,698
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,745
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	292,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,788
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonogrunt	kg	43,942
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,648
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	292,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	357,399
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2.091,66 3
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,172
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,143
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,687

1	2	3	4	5
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	292,95
	7122050013400	Zidar	h-om	58,59
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	322,245
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	43,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,088
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	292,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	43,942
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,648
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	292,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	131,827
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,295
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	309,033
	4100126202818	Apa	m3	0,293
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,293
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	292,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	43,942
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,648
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	292,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	161,123
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	117,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,577
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	146,475
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,648
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,586
42	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	56,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	92,565
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	57,794
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	209,646
	24302261000001	Fuga	kg	26,631
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1.133,22
	4100126202818	Apa	m3	0,113
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,673
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,561
43	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	83,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	33,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,34
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	89,321
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	30,649
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	525,42
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	8,757
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	25,02
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,17

1	2	3	4	5
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,083
44	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti inaltime h=90 cm, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox D=1 1/4" in tre linii si otel laminat, dreapta	m	7,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,30
	28121063057145	Mina curenta dreapta din teava de inox	m	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,90
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,175
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,40
Total				
Total Pereti				
1.3.2. Tavan				
45	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	130,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,59
	7422010060100	Timplar	h-om	267,73
	2874136313300	Diblu din metal	buc	522,40
	273210364615125	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	137,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,959
46	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	5,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,696
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	5,909
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	5,172
	2710703520285	Profil de suport	m	12,382
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	13,226
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	4,263
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,525
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,492
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	9,286
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	91,117
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,026
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,266
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Koef mat 2)	m2	5,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,56
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,815
	4100126202818	Apa	m3	0,011
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,168
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,28

1	2	3	4	5
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,336
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,011
Total				
Total Tavan				
1.3.3. Pardoseli tip 1				
50	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	120,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,804
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	36,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,036
51	IzF02B k=2	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete inclinate peste 7% sau verticale, cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (se exclude inplasnitura, lemne de foc,) -hidroizol pe baza de mastica la rece 2 straturi	m2	120,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,216
	232032260003612 5	Gudron-hidroizol pe baza de mastica	kg	120,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	24,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,36
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,961
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	120,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	72,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.561,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,044
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,603
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,441
53	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga	m2	120,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	24,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,804
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	516,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,681
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,721
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,36

1	2	3	4	5
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	120,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,603
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	18,015
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,005
55	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (calitatea superioara)	m2	120,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	313,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,829
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	123,703
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	486,405
	24302261000001	Fuga	kg	36,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2.402,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	108,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,404
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,441
Total				
Total Pardoseli tip 1				
1.3.4. Pardoseli tip 2				
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	57,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,185
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,044
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,132
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,053
57	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga	m2	4,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,176
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,062
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,026
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,013
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	4,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,132
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,22
59	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor variabil	m2	4,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,534
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	4,466
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	18,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,88
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,088
	4100126202818	Apa	m3	0,018

1	2	3	4	5
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,321
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,051
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,023
Total				
Total Pardoseli tip 2				
1.3.5. Pardoseli tip 3				
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	153,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,496
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,354
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,142
61	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga	m2	11,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,472
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,165
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,047
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,071
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,035
62	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,125
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	3,75
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,005
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,465
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,06
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,505
	23203226000361	Gudron	kg	1,29
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,725
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,075
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,165
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,115
63	CG01D	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (OSB gr 12 mm+ surup) , poroase bitumate si antiseptizate simplu (se exclude nisip)	m2	12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,625
	2670112204300	Placi OSB 12 mm	m2	13,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,125
64	CG36B	Pardoseli din placi laminat gr 12 4V clasa 34 montale	m2	12,50

1	2	3	4	5
		supr antiderapanta pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp		
	7132040012700	Parchetar	h-om	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,125
	2670112204051	Placi din laminat gr 12	m2	13,256
	1111000100048	Strat sintetic	m2	13,256
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	12,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,375
Total				
Total Pardoseli tip 3				
Total				
Total Nivel 3,5				
		1.4. Timplarie		
65	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe	m2	43,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	44,702
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	43,68
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	283,92
	2513736621482	Banda izolanta	m	65,957
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	67,267
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	22,714
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	5,067
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,337
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,097
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,307
66	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	23,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	19,335
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	23,68
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	153,92
	2513736621482	Banda izolanta	m	36,467
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	38,125
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	12,314
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,747
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,703
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,315
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,153
67	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	3,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,402
	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	3,15
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	20,475
	2513736621482	Banda izolanta	m	8,316
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	8,631
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,016
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in	buc	0,652

1	2	3	4	5
		cartuse cu capacitatea de 0,75 l		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,091
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,574
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,372
68	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	4,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,75
	20301129311082	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	4,20
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	27,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	6,678
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	6,846
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,142
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,529
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,121
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,627
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,407
69	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu lat 200	m	40,50
	7422010060100	Timplar	h-om	12,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,24
	274312354902625	Glafuri aluminiu	m	40,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	162,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,405
70	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice lat 350	m	40,50
	7422010060100	Timplar	h-om	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,405
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	40,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	243,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,405
71	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	m2	10,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,709
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,845
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,56
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	42,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,28
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,848
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,336
	4011106202741	Energie electrica	kw	10,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,211
72	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	17,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	14,143
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,746
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si	m2	17,46

1	2	3	4	5
		accesoriile necesare		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	69,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,603
	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,476
	4011106202741	Energie electrica	kw	17,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,349
73	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (MDF)	m2	10,56
	7422010060100	Timplar	h-om	15,523
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,845
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,64
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	10,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,898
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,752
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,323
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,211
74	CK07B	Ancadrament din lemn montate la usi din MDF	m	30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,40
	20102129460001	Ancadrament din lemn montate la usi din MDF	m	31,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,30
75	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle(minere,cilindru mehanizm)	buc	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,36
	7422010060100	Timplar	h-om	41,14
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	17,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	102,00
76	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,09
Total				
Total Timplarie				
1.5. Finisare exterioara				
77	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 10 cm den 135 Kg/m3	m2	200,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	378,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83,60
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	808,00
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1.010,00
	268216261137010	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 10	m2	216,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	222,20
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	101,00
	28741363134001	Diblu din material plastic	buc	1.616,00

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,68
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,20
78	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 3 cm	m2	12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	22,704
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,016
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	48,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	60,60
	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 3	m2	12,968
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	13,332
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	96,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,041
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,252
79	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS 10 cm	m2	10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,78
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	40,40
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	40,40
	252130260290710 _e	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS 10	m2	10,807
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	12,827
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	60,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,18
80	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	6,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	17,40
	26701122020512	Placi din ceramica granit	m2	6,181
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	26,664
	24302261000001	Fuga	kg	2,606
	4100126202818	Apa	m3	0,012
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,152
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,066
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,438
81	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	36,00
	7213050013100	Tinichiu	h-om	18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	46,80

1	2	3	4	5
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,744
	2682132601626	Carton bitumat	m2	12,355
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,123
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	71,136
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,225
	2652102100713	Var pasta	m3	0,011
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,075
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,36
82	CJ08A	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma (tip Cornisa KR - 139 by Madew Decor Dimensiune: 2000 x 290 x 240 mm.)	m	41,20
	7133010012100	Ipsosar	h-om	24,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,06
	28121063059001	Profiluri uzinate Cornisr KR - 139 by Madew Decor Dimensiune: 2000 x 290 x 240 mm.	m	43,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,041
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,124
83	CJ08A	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma (Cornisr KR134 by Fasad Decor Dimensiune: 2000 x 140 x 60 mm.)	m	41,20
	7133010012100	Ipsosar	h-om	24,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,06
	28121063059002	Profiluri uzinate (Cornisr KR134 by Fasad Decor Dimensiune: 2000 x 140 x 60 mm.)	m	43,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,041
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,124
84	CJ08A1	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate mai mare de 30 cm, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma(Ancadrament / Coloane CP-05/420 pentru exterior din polistiren expandat. 35 x 450 mm.)	m	24,00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,40
	28121063059003	Profiluri uzinate Ancadrament / Coloane CP-05/420 pentru exterior din polistiren expandat. 35 x 450 mm.	m	25,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	48,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,014
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,048
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,096
85	CJ08A1	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate mai mare de 30 cm, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma(Ancadrament / Coloane CP-05 pentru exterior din polistiren expandat. 35 x 350 mm..)	m	23,60

1	2	3	4	5
	7133010012100	Ipsosar	h-om	20,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,36
	28121063059004	Profiluri uzinate (Ancadrament / Coloane CP-05 pentru exterior din polistiren expandat. 35 x 350 mm..)	m	24,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,014
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,047
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,094
86	CJ08A1	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate mai mare de 30 cm, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma (Ancadrament / Coloane CP-04A pentru exterior din polistiren expandat. 35 x 280 mm.)	m	46,00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	39,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,60
	28121063059005	Profiluri uzinate (Ancadrament / Coloane CP-04A pentru exterior din polistiren expandat. 35 x 280 mm.)	m	48,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	92,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,028
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,092
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,184
87	CJ08A	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma (.solbanc (pervaz) fereastra SG-28 pentru exterior din polistiren expandat. 70 x 220 x 20 mm.)	m	28,00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,40
	28121063059006	Profiluri uzinate .olbanc (pervaz) fereastra SG-28 pentru exterior din polistiren expandat. 70 x 220 x 20 mm.	m	29,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,028
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,084
88	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	212,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	25,44
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	87,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,60
89	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti siliconat (norma tinc -2,8 kg/m2)	m2	212,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	258,64
	26531021008311	Tink	kg	593,60
	4100126202818	Apa	m3	0,848
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,272
90	CN12A	Vopsitorii decorative in relief cu vopsea pe baza de dispersii vinilice, aplicate pe suprafete de beton, executate cu 2 straturi de vopsea decorativa	m2	10,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,50
	2430226101400	Chit pe baza de aracet	kg	7,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,20

1	2	3	4	5
	2430116104100	Vopsea cu efect decorativ pe baza de dispersii vinilice	kg	17,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05
	2952270003825	Instalatie pentru aplicat tencuieli stropite, inclusiv electrocompresorul 1,5 - 4,0 mc/ora	h-ut	0,60
91	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	10,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,80
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	11,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,50
92	RCsM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc.	m2	107,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	163,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,70
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	12,005
	2451427308669	Ceara parchet	kg	4,147
	2320166200729	Parchetin	l	4,147
	2451447316045	Detergent detractant pe baza de acid oxalic tehnic	kg	2,183
	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	2,619
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	9,823
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,535
93	RCsN03A	Repararea profilurilor exterioare, trase pe loc, cu sablonul, la briuri, solbancuri, ancadramente de goluri drepte, la usi si ferestre cu desfasurarea de pina la 30 cm, executate pe zidarie de caramida sau beton cu mortar de ciment var M 50-T driscuite fin	m	15,00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	89,636
	2652102100713	Var pasta	m3	0,018
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,261
	2710403600370	Tabla neagra cal.1 cl. u 0,8 x 750 x 1500	kg	1,153
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,066
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,061
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,09
94	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	190,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	142,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,057
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,019
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,057
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,023
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,57
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	855,00
Total				
Total Finisare exterioara				
		1.6. Acoperis		
95	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic(Установка элементов	m3	5,48

1	2	3	4	5
		деревян.каркаса с антисептированием -)		
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	110,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,33
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	41,10
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,055
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	5,096
	201010290416912 5	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,658
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	18,632
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	16,495
	23203226000361	Gudron	kg	14,138
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	16,44
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	7,946
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,822
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	1,808
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,26
96	CK35B	Elemente de fixare perforate din metal (piesa metalica - MC1 inclusiv sistema de fixare,bolt saiba,piulita)) plansa 22	buc	172,00
	7422010060100	Timplar	h-om	34,40
	28741363133002	Elemente de fixare perforate	buc	172,00
97	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2	470,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	94,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	556,715
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5.809,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,70
98	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.-2,19 м3)	m2	221,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	11,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	70,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,188
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,63
99	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,511
	1212121212121	apa	m3	1,762
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	13,022
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	51,322
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,092
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,66
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,038
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,092
100	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	7,66

1	2	3	4	5
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,302
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,341
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,008
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008
101	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Пленка пароизоляции)	m2	420,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,00
	26821326004652	Folie suplimentara polimerica Пленка пароизоляции	m2	497,49
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5.191,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,20
102	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (coama- 25 ml)	m2	251,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	225,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	303,082
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	131,775
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2.371,95
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	37,424
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10,542
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,178
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,55
103	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu(Снегозадержатели)	m	38,00
	7422010060100	Timplar	h-om	12,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,04
	274312354902625 8	Glafuri Opritor de zapada	m	38,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	152,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,38
104	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	32,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,66
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	34,824
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	46,432
	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,633
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,317
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,633
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	6,633
	2874115837745	Suruburi	buc	331,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,644
105	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	42,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,70
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	44,982
	2875274000502	Cot burlan	buc	21,42
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,71
	2413217300010	Cleme	buc	21,42
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,71
	2875274000503	Cot de capat	buc	10,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,63
106	CK17A aplicativ	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din chereștea de rasinoase, in tablii si frizuri	m2	23,00

1	2	3	4	5
		sau lamele(se mod res dulapi in lambriu de lemn n=1,01 m2)(12.5x96x3000mm)		
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	11,50
	7422010060100	Timplar	h-om	56,35
	7122050013400	Zidar	h-om	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,75
	20101029043401	Lambriu de lemn	m2	23,276
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,305
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,218
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,23
107	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	17,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,899
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,18
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,18
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,30
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,33
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,48
108	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar	m2	23,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,68
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,30
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	1,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,60
Total				
Total Acoperis				
1.7. Finisare planseu				
109	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite Pelicula izolatoare	m2	165,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,30
	26821326016261	Folie hidroizolanta	m2	178,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,083
110	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinipa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %(VM Gr 100 dens 30-50 kh /m3)	m2	165,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,55

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,25
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa Gr 100 dens 30-50 kh /m3	m2	168,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,66
111	IzF04J1	Strat hidroizolant , executata cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite(Película antivapori	m2	165,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,30
	268213260162611	Folie hidroizolanta Antivapori	m2	178,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,083
112	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic(podesst cerdac)	m3	0,70
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	14,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,575
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	5,25
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,007
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,651
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,084
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,38
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,107
	23203226000361	Gudron	kg	1,806
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,10
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,015
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,105
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,231
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,161
113	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic,inclusiv proparare foc dimensiuni 1250x600 mm cu fixare la rama incorporata	buc	1,00
	7136060011901	Instalator	h-om	2,00
	2873155901201	Electrozi Э42А diametrul 5 mm	kg	0,72
	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,10
	28121063066011	Usa metalica (sau gura acces) ermetice izolate termic	buc	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,84
Total				
Total Finisare planseu				
1.8. Canal de ventilare CV				
114	CA04G	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	33,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,087
	1421102200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	m3	0,021
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,002

1	2	3	4	5
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,02
115	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	29,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,40
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	166,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,588
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,663
	7212030022700	Sudor	h-om	1,663
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,663
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	166,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,831
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,33
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,494
117	IzD03A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,281
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,575
	2320166200676	White spirit	kg	0,041
118	IzD04A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,649
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,884
	2320166200676	White spirit	kg	0,061
119	CE06A	Invelitori din tabla zincata 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.	m2	10,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00
	271040364200025	Tabla zincata cutata	m2	12,075
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	6,30
	2874125886734	Nituri POP	buc	52,50
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	52,50
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	3,413
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,22
120	IzF10A	Strat termoizolator vata minerala gr 80 mm rigida	m2	7,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,292

1	2	3	4	5
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	7,904
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,023
121	CE06A	Invelitori din tabla plana prevopsita 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.	m2	8,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80
	27104036420003	Tabla cutata prevopsita	m2	9,66
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,04
	2874125886734	Nituri POP	buc	42,00
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	42,00
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	2,73
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,176
122	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc	1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,58
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,438
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,367
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,945
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,105
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,042
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,525
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,21
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,72
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,30
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02
Total				
Total Canal de ventilare CV				
1.9. Diverse				
123	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri,	t	20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,40
124	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	5,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,80
125	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie ,cu bolovani, cu pietre	t	20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,20
126	TsI50C10	Transportarea deseuri constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	20,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,682
Total				
Total Diverse				

1	2	3	4	5
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Chelteli de transport				
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
TVA				
Total Lucrari de constructie SA				
2. Utilaj -mobilier				
127		Scaune tip ISO Wood model conform proiect se va coordona cu beneficiar	buc	80,00
	0254	Scaune tip iso	buc	80,00
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total				
TVA				
Total Utilaj -mobilier				
Total				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reabilitarea si restaurarea
Complexului Casa de Cultura
situat in mun. Chisinau, com.
Truseni, sat. Truseni str. 27
August. 1989 cu nr . cad
.8039108.266**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-7-1

Finalizarea prin replanificare cu supraetajare a anexei de tip P+E marca CBA (denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie marca CBA		
		1.1. Fundatia		
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,20
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,878
2	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	0,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,507
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	0,952
3	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	37,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,80
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,08
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,126
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,018
	2320187315789	Decofrol	kg	4,32
4	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A240)	kg	67,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,294

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,201
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	68,777
	2010237318750	Distantieri	buc	10,065
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,671
5	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A500)	kg	165,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,498
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	170,058
	2010237318750	Distantieri	buc	24,886
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,659
6	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 8/10	m3	0,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,813
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,049
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie) C8/10	m3	1,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,30
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,056
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,137
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,088
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,47
7	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 16/20	m3	2,95
	7123010010200	Betonist	h-om	2,449
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,148
	266310210000134	Beton clasa...(pt.informatie) C16/20	m3	3,084
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,903
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,168
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,053
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,413
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,266
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	4,425
8	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	6,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,58
9	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	22,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,42
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	22,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,004
Total				

1	2	3	4	5
Total Fundatia				
		1.2. Planseu		
		1.2.1. cota -0,400		
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A240)	kg	2,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,006
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,214
	2010237318750	Distantieri	buc	0,324
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,022
12	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A500)	kg	64,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,193
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	65,948
	2010237318750	Distantieri	buc	9,651
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,643
13	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR -1 d=5	kg	14,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07
	2873122004100	Plase sudate	kg	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	4,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,008
14	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 12/15	m3	5,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,772
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,288
	26631021000013	Beton clasa...(pt.informatie) C12/15	m3	6,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,328
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,103
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,805
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,517
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	8,625
Total				
Total cota -0,400				
		1.2.2. cota +3,400		
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (L120x8)	kg	36,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,37

1	2	3	4	5
	7212030022700	Sudor	h-om	0,37
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,37
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	36,97
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,185
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,296
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,555
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A240)	kg	6,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,401
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,019
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,427
	2010237318750	Distantieri	buc	0,94
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,063
17	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A500)	kg	99,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,346
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,297
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	101,475
	2010237318750	Distantieri	buc	14,85
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,99
18	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 16/20	m3	2,21
	7123010010200	Betonist	h-om	1,834
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,111
	266310210000134	Beton clasa...(pt.informatie) C16/20	m3	2,311
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,676
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,126
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,309
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,199
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	3,315
Total				
Total cota +3,400				
1.2.3. cota +6,800				
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A240)	kg	217,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,932
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,653
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	223,132
	2010237318750	Distantieri	buc	32,654
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,177
20	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016	kg	2.321,58

1	2	3	4	5
		A500)		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	125,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,965
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2.379,619
	2010237318750	Distantieri	buc	348,237
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,216
21	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 16/20	m3	33,43
	7123010010200	Betonist	h-om	27,747
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,671
	266310210000134	Beton clasa...(pt.informatie) C16/20	m3	34,951
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,23
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,906
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,602
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,68
	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,009
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	50,145
22	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	160,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,80
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	48,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	48,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	20,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,16
	2320187315789	Decofrol	kg	19,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,20
23	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	150,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,00
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	98,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,075
	2922140007000	Macara	h-ut	1,50
Total				
Total cota +6,800				
Total				
Total Planseu				

1	2	3	4	5
		1.3. Coloane ,buiandrugii		
24	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A240)	kg	794,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	50,834
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,383
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	814,137
	2010237318750	Distantieri	buc	119,142
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,943
25	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A500)	kg	1.463,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	79,051
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,392
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.500,49 7
	2010237318750	Distantieri	buc	219,585
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,639
26	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 16/20	m3	6,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,254
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,317
	266310210000134	Beton clasa...(pt.informatie) C16/20	m3	6,618
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,937
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,361
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,114
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,886
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,57
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	9,495
27	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	24,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,045
	2320187315789	Decofrol	kg	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,60
28	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	40,00

1	2	3	4	5
	71240100107001	Dulgher	h-om	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,00
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	26,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40
Total				
Total Coloane ,buiandrugii				
1.4. Scara interioara				
29	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A240)	kg	66,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,199
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	67,855
	2010237318750	Distantieri	buc	9,93
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,662
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A500)	kg	432,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,298
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	443,507
	2010237318750	Distantieri	buc	64,903
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,327
31	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 16/20	m3	2,95
	7123010010200	Betonist	h-om	2,449
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,148
	266310210000134	Beton clasa...(pt.informatie) C16/20	m3	3,084
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,903
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,168
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,053
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,413
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,266
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	4,425
32	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,28
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,133
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,98
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,98
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,798
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,798
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,926
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,027

1	2	3	4	5
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,027
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04
	2320187315789	Decofrol	kg	3,192
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,532
Total				
Total Scara interioara				
1.5. Scara exterioara				
33	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A240)	kg	3,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,011
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,71
	2010237318750	Distantieri	buc	0,543
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,036
34	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Gost 34028-2016 A500)	kg	6,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	6,99
	2010237318750	Distantieri	buc	1,023
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,068
35	CA03I1	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu pompa pe verticala pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pe lungimi mai mari de 15 m, beton armat clasa C 16/20	m3	0,45
	7123010010200	Betonist	h-om	0,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,023
	266310210000134	Beton clasa...(pt.informatie) C16/20	m3	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,138
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,026
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,008
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,063
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,041
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	0,675
36	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (placaj n= 1.01m2)	m2	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,28
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,48
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,48
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,048
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,048
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,616
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002

1	2	3	4	5
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002
	2320187315789	Decofrol	kg	0,192
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,032
37	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din metal si otel laminat, dreapta	m	8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,20
	281210630571452	Mina curenta dreapta din teava de otel	m	8,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,20
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,60
38	CK35B	Filet din metal d=20 mm fixate in ziduri din beton armat + HHIT-RE 500 V3	buc	12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,40
	287413631330012 4521	Filet din metal d=20 mm fixate in ziduri din beton armat + HHIT-RE 500 V3	buc	12,00
39	CK35B	Ancore fundatii d=16mm Gost 24379.1-80	buc	8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,60
	28741363133005	Ancore fundatii d=16mm Gost 24379.1-80	buc	8,00
40	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	641,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,061
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	160,305
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,907
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,209
	271060200100	Otel beton scari	kg	693,479
	4011106202741	Energie electrica	kw	39,627
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	19,814
41	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei	t	0,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,01
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,495
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,975
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Consolidare gol)	kg	50,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,75

1	2	3	4	5
Total				
Total Scara exterioara				
1.6. Pereri				
43	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	28,82
	7122050013400	Zidar	h-om	89,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	18,157
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	25,938
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	86,46
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,017
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,882
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,014
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,882
	2922140007000	Macara	h-ut	10,663
44	CD55A	Zidarie din blocuri Brikston portant d=300 la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	9,82
	7122050013400	Zidar	h-om	30,344
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,187
	141112220127522	Blocuri de Brikston portant d=300	m3	8,838
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	29,46
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,687
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,982
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,982
	2922140007000	Macara	h-ut	3,633
Total				
Total Pereri				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Chelteli de transport				
Total				
Cheltueli achizitionare depozitare				
Total				
Cheltueli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
TVA				
Total Lucrari de constructie marca CBA				
Total				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**Reabilitarea si restaurarea
Complexului Casa de Cultura (lit
8039108.266.01) cu finalizarea
prin replanificare cu
supraetajare a anexei de tip P+E,
situat in mun. Chisinau, sat.
Truseni, str.27 August**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfășurat
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-1 IVC.SU
Incalzire, ventilare si conditionare**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Volum
				Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Ventilare		
		1.1.1. RA1		
1	RCsB29S K=4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm	buc	1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,560
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,240
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098
	4100126202818	Apa	m3	0,0921
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390
		1.1.2. RA2, RA3		
2	RCsB29S K=4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 220 mm	buc	2,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,560
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,240
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098
	4100126202818	Apa	m3	0,0921
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390
		1.1.3. RA4		
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului nereglementat de ventilatie Fzona libera=0.127m2, NUP 400x500h	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236304050	Grilajul canalului nereglementat de ventilatie Fzona libera=0.127m2, NUP 400x500h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
4	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 600x400mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (excludere: tabla 0,5 si 1mm)	m2	10,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080

1	2	3	4	5
5	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 600x200mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	12,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 500x300mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	4,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 500x200mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	4,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 400x300mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	22,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 350x250mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	4,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
10	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 350x200mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	3,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
11	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 350x150mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 350x100mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	2,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
13	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 250x250mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008

1	2	3	4	5
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	271040364300	Tabla galvanizata de 0,7 mm	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
14	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 250x100mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	2,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	271040364300	Tabla galvanizata de 0,7 mm	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
15	VA161	Piesa speciala (cutie din tabla), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, 600x600x450h, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (excludere: tabla 1mm)	m2	1,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,750
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,090
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,850
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.082m2, ORS 600x200h sau analog	buc	5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236306020	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.082m2, ORS 600x200h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.1m2, ORS 600x250h sau analog	buc	5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236306820	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.1m2, ORS 600x250h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.026m2, ORG 300x150h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236303015	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.026m2, ORG 300x150h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.011m2, ORG 150x150h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301515	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.011m2, ORG 150x150h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
20	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm. Umbrela 3II 00 000 01 sau analog	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,170
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,120
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,950
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,310
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
21	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm. IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu sau analog	m2	32,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474
	268216261134	Vata minerala tip IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu 40mm	m2	1,030
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045
22	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,9 -1,6 m, confectionare	m2	3,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,236
	27104036013	Tabla zincata	kg	3,583
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049
23	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,9 -1,6 m, montare	m2	3,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,677
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,000
		1.1.4. RN1		
24	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.5mm 200x150mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (excludere: tabla 0,3mm)	m2	0,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizat 0.5mm D200mm, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (excludere: tabla 0,8 si 1mm)	m2	1,884
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.031m2, ORG 250x200h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236302520	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.031m2, ORG 250x200h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului nereglementat de ventilatie Fzona libera=0.019m2, IGC D200 sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236302000	Grilajul canalului nereglementat de ventilatie Fzona libera=0.019m2, IGC D200	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
28	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm. IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu sau analog	m2	3,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474
	268216261134	Vata minerala tip IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu 40mm	m2	1,030
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045
		1.1.5. RN2		
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Gratar de ventilatie neregla PKA 800x800h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236308080	Gratar de ventilatie neregla PKA 800x800h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		1.1.6. RN3		
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Gratar de ventilatie neregla PKA 1000x1000h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	281123630100100	Gratar de ventilatie neregla PKA 1000x1000h sau analog	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		1.1.7. AI		
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizat 0.5mm D100mm, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (excludere: tabla 0,8 si 1mm)	m2	0,314
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
		1.1.8. AN1		
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla alvanizata 0.5mm 250x150mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,3 si 0,8mm)	m2	8,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500

1	2	3	4	5
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
33	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.5mm 250x150mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (excludere: tabla 0,3mm)	m2	10,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.031m2, ORG 250x200h sau analog	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236302520	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.031m2, ORG 250x200h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.037m2, ORG 150x400h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301540	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.037m2, ORG 150x400h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm. IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu sau analog	m2	13,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474
	268216261134	Vata minerala tip IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu 40mm	m2	1,030
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045
		1.1.9. AN2		
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 300x150mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere: tabla 0,5 si 0,3mm)	m2	9,450
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizat 0.5mm D100mm, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (excludere: tabla 0,8 si 1mm)	m2	2,983
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000

1	2	3	4	5
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.046m2, ORG 200x350h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236302035	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.046m2, ORG 200x350h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.002m2, ORG 100x100h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301010	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.002m2, ORG 100x100h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
41	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm. IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu sau analog	m2	7,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474
	268216261134	Vata minerala tip IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu 40mm	m2	1,030
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045
		1.1.10. AN3		
42	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.5mm 100x100mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (excludere: tabla 0,3mm)	m2	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.011m2, ORG 150x150h sau analog	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301515	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.011m2, ORG 150x150h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.018m2, ORG 150x200h sau analog	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301520	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.018m2, ORG 150x200h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		1.1.11. AN4		
45	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.5mm 100x100mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (excludere: tabla 0,3mm)	m2	0,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030

1	2	3	4	5
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.011m2, ORG 150x150h sau analog	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301515	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.011m2, ORG 150x150h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.018m2, ORG 150x200h sau analog	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301520	Grilajul canalului reglementat de ventilatie Fzona libera=0.018m2, ORG 150x200h	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
		1.1.12. AN5, AN6		
48	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla galvanizata 0.7mm 500x600mm, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (excludere: tabla 0,5 si 1mm)	m2	30,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080
49	CL19C	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru ventilatii	m2	1,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,080
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,000
50	VB27C	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm Umbrela 3II 00 000 03 p-ru conducta de aeraj 500x600 sau analog	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,820
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,950
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,000
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,440
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,700
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	24,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,540
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050
51	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm. IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu sau analog	m2	31,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474
	268216261134	Vata minerala tip IZOVER-CO acoperire din folie de aluminiu 40mm	m2	1,030

1	2	3	4	5
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045
52	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	5,000
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,235
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049
53	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	5,000
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,589
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie. Gratar de ventilatie pentru usa MV430/2 Fzona libera=0.0152m2 sau analog	buc	8,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236301430	Gratar de ventilatie pentru usa MV430/2 Fzona libera=0.0152m2	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
55	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2mm	m	30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480
	2521216701252	Teava din otel 25*2mm	m	1,015
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030
56	RpEB04D	Montarea conductorilor pentru curenti slabi, introdusi in tuburi sau elemente de protectie IP, IPE, PEL sau tevi de protectie din otel, (Cablul de incalzire)	m	30,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100
	2722103107	Cablul de incalzire	m	1,030
		1.2. Alte lucrari		
		1.2.1. Executarea golurilor in planseu		
57	RCsB30I K=1.6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	140,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,454
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,194
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0097
	4100126202818	Apa	m3	0,0386
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,310
58	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,250
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,200
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	250,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015
60	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb GF-21 si doua straturi de email clorcauciuc PF-115, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,000
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840
	2320166200676	White spirit	kg	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500
		1.2.2. Executarea golurilor in pereti		

1	2	3	4	5
61	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,556
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690
	4100126202818	Apa	m3	0,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320
		1.2.3. Captusirea canalelor de ventilare cu PGC		
62	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	41,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075
	2710703520285	Profil de suport	m	4,200
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,480
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,830
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,800
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,530
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	41,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
64	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	41,700
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	41,700
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	41,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
67	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	41,700
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	41,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	41,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Incalzire		
70	RpEP10A	Montarea convertoarelor electrice	buc	18,000

1	2	3	4	5
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800
		2.2. RA1		
71	VC29A	Montarea recuperator (excludere baterie)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,000
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100
		2.3. RA2, RA3		
72	VC29A	Montarea recuperator (excludere baterie)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,000
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100
		2.4. RA4		
73	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (excludere agregat)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
74	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (excludere atenuator)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000
75	VB02A2	Clapeta 300x400 cu actionare electrica tip Belimo (Excludere: materiale cu exceptia muscava, piulita M5, saiba M5 si surub M5)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		2.5. RN1		
76	VB01A2	Clapeta D200 cu actionare electrica tip Belimo (Excludere: materiale cu exceptia muscava, piulita M5, saiba M5 si surub M5)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		2.6. RN2		
77	VB02B2	Clapa cu actionare electrica 800-800h ГЕРМЕТИК С -1000X800 H-M220-S-1-YXJ12 (Excludere: materiale cu exceptia muscava, piulita M5, saiba M5 si surub M5)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,470

1	2	3	4	5
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,035
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		2.7. RN3		
78	VB02B2	Clapa cu actionare electrica 1000-1000h ГЕРМЕТИК С -1000X1000 H-M220-S-1-YXJ12 (Excludere: materiale cu exceptia muscava, piulita M5, saiba M5 si surub M5)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,470
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,035
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
		2.8. A1		
79	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 (excludere motot si ventilator)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
		2.9. AN5, AN6		
80	VB02B2	Clapa cu actionare electrica 500-600h ГЕРМЕТИК С -50-60-H-M220-S-1-YXJ12 (Excludere: materiale cu exceptia muscava, piulita M5, saiba M5 si surub M5)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,470
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,035
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030
81	VB33A1	Supapa de ferestre AERECO EMM716 L=5-35m3/ora cu protectie AEA731 (Excludere: tevi pvc, bara pvc si placi din pvc)	buc	4,000
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,100
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,115
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,040
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,000
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	5,000
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
		2.10. Verificare si punerea in functiune		
82	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	2,000
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,140
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,200
		3. Utilaj		
		3.1. Incalzire		
83	Pret de piata	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 2.0kw cu termostat, cu picioare / Noirot CNX 2 sau analog	buc	5,000
	2025-Noirot-CNX2	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 2.0kw cu termostat, cu picioare	buc	1,000
84	Pret de piata	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 1,5kw cu termostat, cu picioare / Noirot CNX 2 sau analog	buc	4,000
	2025-Noirot-CNX1,5	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 1,5kw cu termostat, cu picioare	buc	1,000
85	Pret de piata	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 1.0kw cu termostat, cu picioare / Noirot CNX 2 sau analog	buc	5,000
	2025-Noirot-CNX10	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 1,0kw cu termostat, cu picioare	buc	1,000
86	Pret de piata	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 0,75kw cu termostat, cu picioare / Noirot CNX 2 sau analog	buc	2,000
	2025-Noirot-CNX075	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 0,75kw cu termostat, cu picioare	buc	1,000
87	Pret de piata	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 0,5kw cu termostat, cu picioare / Noirot CNX 2 sau analog	buc	2,000

1	2	3	4	5
	2025-Noirot-CNX05	Incalzitor electric (convector) model mediu Inaltime 440mm, putere 0,5kw cu termostat, cu picioare	buc	1,000
		3.2. RA1		
88	Pret de piata	Recuperator RD200+Standard Lref=240m3/h, Lasp=240m3/h, ten electric 0.3kw sau analog	buc	1,000
	2025-RD200	Recuperator RD200+Standard Lref=240m3/h, Lasp=240m3/h, ten electric 0.3kw	buc	1,000
		3.3. RA2, RA3		
89	Pret de piata	Recuperator RD200 Lref=185m3/h,, Lasp=185m3/h, ten electric 0.3kw sau analog	buc	2,000
	2025-RD201	Recuperator RD200 Lref=185m3/h,, Lasp=185m3/h, ten electric 0.3kw	buc	1,000
		3.4. RA4		
90	Pret de piata	Refurator-aspirator Lref=1740m3/h, L=1605m3/h, - instalarea cu recuperator rotativ, on pachet cu cu ventilatori refurator+aspirator N=2x0.66=1,32kw, cu clapa cu actionare electrica, cu filtri, cu caloriferul de electric N=7.5kw / VERSO-R-2000-H-E-R1-F7/M5-C5-L/A sau analog	buc	1,000
	2025-VERSO-R-2000	Refurator-aspirator Lref=1740m3/h, L=1605m3/h VERSO-R-2000-H-E-R1-F7/M5-C5-L/A	buc	1,000
91	Pret de piata	Atenuator de sunet / STS-600-400-1250-S sau analog	buc	2,000
	2025-STS-600-400-1250-S	Atenuator de sunet STS-600-400-1250-S	buc	1,000
92	Pret de piata	Atenuator de sunet / STS-600-400-700-S sau analog	buc	2,000
	2025-STS-600-400-700-S	Atenuator de sunet STS-600-400-700-S	buc	1,000
93	Pret de piata	Clapa 300x400 cu actionare electrica tip Belimo sau analog	buc	2,000
	2025-300x400-Belimo	Clapa 300x400 cu actionare electrica tip Belimo	buc	1,000
		3.5. RN1		
94	Pret de piata	Clapeta D200 cu actionare electrica tip Belimo sau analog	buc	1,000
	2025-200-Belimo	Clapeta D200 cu actionare electrica tip Belimo	buc	1,000
		3.6. RN2		
95	Pret de piata	Clapa cu actionare electrica 800-800h ГЕРМЕТИК С -1000X800 H-M220-S-1-УХЛ2 sau analog	buc	1,000
	2025-H-M220-80-80	Clapa cu actionare electrica 800-800h ГЕРМЕТИК С -1000X800 H-M220-S-1-УХЛ2	buc	1,000
		3.7. RN3		
96	Pret de piata	Clapa cu actionare electrica 1000-800h ГЕРМЕТИК С -1000X1000 H-M220-S-1-УХЛ2 sau analog	buc	1,000
	2025-H-M220-100-100	Clapa cu actionare electrica 1000-1000h ГЕРМЕТИК С -1000X1000 H-M220-S-1-УХЛ2	buc	1,000
		3.8. A1		
97	Pret de piata	Ventilator Vents 150K L=60m3/h, N=0.024kw, n=2400rot/min, H=75Pa sau analog	buc	1,000
	2025-Vents-150K	Ventilator Vents 150K L=60m3/h, N=0.024kw, n=2400rot/min, H=75Pa	buc	1,000
		3.9. AN5, AN6		
98	Pret de piata	Clapa cu actionare electrica 500-600h ГЕРМЕТИК С -50-60-H-M220-S-1-УХЛ2 sau analog	buc	2,000
	2025-H-M220-50-60	Clapa cu actionare electrica 500-600h ГЕРМЕТИК С -50-60-H-M220-S-1-УХЛ2	buc	1,000
99	Pret de piata	Supapa de ferestre AERECO EMM716 L=5-35m3/ora cu protectie AEA731 sau analog	buc	4,000
	2025-EMM716	Supapa de ferestre AERECO EMM716 L=5-35m3/ora cu protectie AEA731	buc	1,000

Întocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea si restaurarea
Complexului Casa de Cultura (lit
8039108.266.01) cu finalizarea
prin replanificare cu
supraetajare a anexei de tip P+E,
situat in mun. Chisinau, sat.
Truseni, str.27 August**

Formular Nr.1 desfășurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-3-1 EEF.IEI.SU
Echipament electric de forta. Iluminat interior**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Volum
				Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360
2	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	8,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
3	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	28,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Установки автоматических выключателей в ГРЩ (сущ)		
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=50A BA47-100/3/C50A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005

1	2	3	4	5
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=10A BA47-29/1/C10A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
6	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: - источник бесперебойного питания ИБП 230В 1500кВА	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,060
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011
	4110006	Apa distilata	kg	2,800
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001
		2.2. Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей РЩ1 в комплекте:		
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350: ЩРН-48з-1 У2, IP54	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar: - выключатель нагрузки In=40A BH32/3P/40A	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=16A BA47-29/3/C16A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070

1	2	3	4	5
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=16A BA47-29/1/C16A	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=10A BA47-29/1/C10A	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=10A BA47-29/1/B10A	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014

1	2	3	4	5
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель диф. тока Идиф.=30МА АДТ32/С16/30МА	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель диф. тока Идиф.=10МА АДТ32/С16/10МА	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель диф. тока Идиф.=30МА АДТ32/В10/30МА	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001

1	2	3	4	5
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
16	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat: независимый расцепитель РН47	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,170
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,039
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
17	08-01-080-4	Aparate pentru masurare si protectie: контактор малогабаритный, 230В КМ20-20	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,130
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,180
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110
18	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	5	Masa utilajului	t	0,001
		2.3. Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей РЩ2 в комплекте:		
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350: ПЦРн-48з-1 У2, IP54	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statiile mobile de compresare	h-ut	0,220
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar: - выключатель нагрузки In=40А ВН32/3Р/40А	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,047
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002

1	2	3	4	5
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=25A BA47-29/3/C25A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=20A BA47-29/3/C20A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=16A BA47-29/1/C16A	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020

1	2	3	4	5
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=10A BA47-29/1/C10A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель Ip.=10A BA47-29/1/B10A	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель диф. тока Идиф.=30МА АВДТ32/С16/30МА	buc	7,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012

1	2	3	4	5
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: автоматический выключатель диф. тока Идиф.=10мА АВДТ32/С16/10мА	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
28	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat: независимый расцепитель РН47	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,170
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,039
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
		2.4. Корпуса пластиковые для модульного оборудования ЩРН(В)-П		
29	10-06-015-04	Lucrari diverse: корпус пластиковый ЩРН-П-4	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	0,290
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar: выключатель нагрузки In=20А ВН32/2Р/20А	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006

1	2	3	4	5
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
		2.5. Освещение		
31	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 (WT120C G2 PSU L1200)	100 buc	0,060
	1	Muncitor	h-om	88,300
	1010115	Suruburi, cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360
32	08-03-593-19	Corp de iluminat pentru lampi incandescente in tavane suspendate (RC132V W60L60)	100 buc	0,450
	1	Muncitor	h-om	118,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,085
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,010
	5009070	Racordari	10 buc	10,200
	5009109	Cirlig	buc	102,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020
	5009361	Clema de lustra	buc	102,000
	5349100	Mansoane	buc	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360
33	08-03-593-19	Corp de iluminat pentru lampi incandescente in tavane suspendate (CR150B 1xLED35S/840)	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	118,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,085
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,010
	5009070	Racordari	10 buc	10,200
	5009109	Cirlig	buc	102,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020
	5009361	Clema de lustra	buc	102,000
	5349100	Mansoane	buc	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360
34	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 (WL140V PSED ELB3	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	88,300
	1010115	Suruburi, cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360
35	08-03-593-19	Corp de iluminat pentru lampi incandescente in tavane suspendate (DN145B 1xLED20S/840 O)	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	118,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,085
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,010
	5009070	Racordari	10 buc	10,200
	5009109	Cirlig	buc	102,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020
	5009361	Clema de lustra	buc	102,000

1	2	3	4	5
	5349100	Mansoane	buc	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,360
36	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive (DAMIN LED 40, 4000K, 2800lm)	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	102,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,020
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,300
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,020
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,003
	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	0,310
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,160
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,160
37	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (CCA1001)	100 buc	0,090
	1	Muncitor	h-om	98,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153
	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	0,210
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120
		2.6. Выключатель и розетки		
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,290
	1	Muncitor	h-om	32,200
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
39	pret furnizor	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 230В, степень защиты IP20, BC10-1-0 sau analog	buc	26,000
	2025-BC10-1-0	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 230В, степень защиты IP20, BC10-1-0	buc	1,000
40	pret furnizor	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 230В, степень защиты IP44 sau analog	buc	3,000
	2025-BC10-1-01	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 10А, 230В, степень защиты IP44	buc	1,000
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	32,800
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
42	pret furnizor	Выключатель двухклавишный для скрытой установки 10А, 230В, степень защиты IP44, BC10-2-0 sau analog	buc	3,000
	2025-BC10-2-0	Выключатель двухклавишный для скрытой установки 10А, 230В, степень защиты IP44, BC10-2-0	buc	1,000
43	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,100
	1	Muncitor	h-om	76,100
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,024
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,730
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,760
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,640

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,120
44	pret furnizor	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками и крышкой с заземляющим контактом - 16А, 250В, степень защиты IP44 РСбш10-3-ККБ-44 sau analog	buc	10,000
	2025-РСбш10-3-ККБ	Розетка с заземлением с защитными шторками с крышкой РСбш10-3-ККБ-44	buc	1,000
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,260
	1	Muncitor	h-om	38,100
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000
	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	0,420
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
46	pret furnizor	Розетка штепсельная для скрытой установки с защитными шторками с заземляющим контактом -16А, 250В, степень защиты IP20 РСш10-3-КБ sau analog	buc	26,000
	2025-РСш10-3-КБ	Розетка с защитными шторками и с заземляющим РСш10-3-КБ	buc	1,000
		2.7. Кабель		
47	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,950
	1	Muncitor	h-om	18,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250
48	pret furnizor	Кабель с алюминиевыми жилами, не распространяющий горение, с низким дымо-и газовыделением, не содержит галогенов , ГОСТ 31565-2012: сеч. 5x25мм2 АВВГнг-НФ-0,66	m	95,000
	2025-АВВГнг-НФ-525	Кабель с алюминиевыми жилами, сеч. 5x25мм2 АВВГнг-НФ-0,66	m	1,000
49	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,500
	1	Muncitor	h-om	6,740
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
50	pret furnizor	Кабель с медными жилами, огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3x1,5мм2 ВВГнг-FRHF-0,66	m	150,000
	2025-ВВГнг-FRHF-315	Кабель с медными жилами, сеч. 3x1,5мм2 ВВГнг-FRHF-0,66	m	1,000
51	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,350
	1	Muncitor	h-om	7,860
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050

1	2	3	4	5
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
52	pret furnizor	Кабель с медными жилами, огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3x2,5мм2 ВВГнг-FRHF-0,66	m	25,000
	2025-ВВГнг-FRHF-325	Кабель с медными жилами, сеч. 3x2,5мм2 ВВГнг-FRHF-0,66	m	1,000
53	pret furnizor	Кабель с медными жилами, огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3x4мм2 ВВГнг-FRHF-0,66	m	110,000
	2025-ВВГнг-FRHF-34	Кабель с медными жилами, сеч. 3x4мм2 ВВГнг-FRHF-0,66	m	1,000
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,550
	1	Muncitor	h-om	6,740
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
55	pret furnizor	Кабель контрольный с медными жилами огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо - и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 1508-78: сеч. 4x1,5мм2 КВВГнг-FRHF-0,66	m	55,000
	2025-КВВГнг-FRHF-415	Кабель контрольный с медными жилами сеч. 4x1,5мм2 КВВГнг-FRHF-0,66	m	1,000
56	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	7,000
	1	Muncitor	h-om	6,740
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
57	pret furnizor	Кабель с медными жилами, огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3x1,5мм2 ВВГнг-HF-0,66	m	700,000
	2025-ВВГнг-HF-315	Кабель с медными жилами, сеч. 3x1,5мм2 ВВГнг-HF-0,66	m	1,000
58	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	7,300
	1	Muncitor	h-om	7,860
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040

1	2	3	4	5
59	pret furnizor	Кабель с медными жилами, огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3x2,5мм2 ВВГнг-НГ-0,66	m	620,000
	2025-ВВГнг-НГ-325	Кабель с медными жилами, сеч. 3x2,5мм2 ВВГнг-НГ-0,66	m	1,000
60	pret furnizor	Кабель с медными жилами, огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 31996-2012: сеч. 3x4мм2 ВВГнг-НГ-0,66	m	90,000
	2025-ВВГнг-НГ-34	Кабель с медными жилами, сеч. 3x4мм2 ВВГнг-НГ-0,66	m	1,000
61	pret furnizor	Кабель с медными жилами, огнестойкий, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, не содержит галогенов ТУ 16-705.496-2011, ГОСТ 31996-2012: сеч. 5x2,5мм2 ВВГнг-НГ-0,66	m	20,000
	2025-ВВГнг-НГ-525	Кабель с медными жилами, сеч. 5x2,5мм2 ВВГнг-НГ-0,66	m	1,000
62	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,000
	1	Muncitor	h-om	6,740
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
63	pret furnizor	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией с ПВХ оболочкой пониженной пожароопасности (умеренное дымообразование, малая токсичность газов) ГОСТ 22483: сеч. 1x4 мм2 ПВнгд-LS-1	m	100,000
	2025-ПВнгд-LS-1-14	Провод с медной жилой сеч. 1x4 мм2 ПВнгд-LS-1	m	1,000
64	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,400
	1	Muncitor	h-om	7,860
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	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	0,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
65	pret furnizor	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией с ПВХ оболочкой пониженной пожароопасности (умеренное дымообразование, малая токсичность газов) ГОСТ 22483: сеч. 1x10 мм2 ПВнгд-LS-1	m	40,000
	2025-ПВнгд-LS-1-110	Провод с медной жилой сеч. 1x10 мм2 ПВнгд-LS-1	m	1,000
66	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,450
	1	Muncitor	h-om	24,720
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,006
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020
	5	Masa utilajului	t	0,030
67	pret furnizor	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4 sau analog	buc	70,000
	2025-У-196	Коробка для установки выключателей и розеток У-196 УХЛ4	buc	1,000
68	pret furnizor	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 sau analog	buc	70,000
	2025-У-197	Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4	buc	1,000
69	pret furnizor	Коробка ответвительная для открытой проводки проводки, степень защиты IP44 КМ41237 sau analog	buc	5,000

1	2	3	4	5
	2025-KM41237	Коробка ответвительная для открытой проводки проводки, степень защиты IP44 KM41237	buc	1,000
70	10-06-037-13	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Capac decorativ si alte confectii marunte (fara conectarea conductorilor)	100 buc	0,700
	1	Muncitor	h-om	6,180
	1010115	Suruburi, cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002
	5	Masa utilajului	t	0,010
71	pret furnizor	Крышка для коробки КОН-1м-04 sau analog	buc	70,000
	2025-КОН1м-04	Крышка для коробки КОН-1м-04	buc	1,000
		2.8. Трубы		
72	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	13,000
	1	Muncitor	h-om	23,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110
73	pret furnizor	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008, условный проход 20мм	m	1 160,000
	202500012020	Труба ПВХ D20	m	1,000
74	pret furnizor	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008, условный проход 25мм	m	140,000
	202500012025	Труба ПВХ D25	m	1,000
75	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	0,300
	1	Muncitor	h-om	39,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,550
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,440
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,970
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,440
76	pret furnizor	Труба ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008, условный проход 63мм	m	30,000
	202500012063	Труба ПВХ D63	m	1,000
77	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,700
	1	Muncitor	h-om	30,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820
	1019852	Vopsea	kg	0,680
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650
	5009030	Flanse	10 buc	1,020
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470
78	pret furnizor	Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91: условный проход 20мм	m	200,000
	202500020	Труба стальная условный проход 20мм	m	1,000
79	pret furnizor	Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91: условный проход 25мм	m	70,000
	202500025	Труба стальная условный проход 25мм	m	1,000
80	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,550
	1	Muncitor	h-om	67,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,620
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,600
	1019852	Vopsea	kg	0,680
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,210
	5009031	Scoabe	10 buc	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,450
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,450
81	pret furnizor	Труба стальная электросварная прямошовная ГОСТ 10704-91: условный проход 63мм	m	55,000
	202500063	Труба стальная условный проход 63мм	m	1,000
		3. Utilaj		
		3.1. Установки автоматических выключателей в ГРЩ (сум)		
82	pret furnizor	Автоматический выключатель Ip.=50А ВА47-100/3/С50А sau analog	buc	1,000
	2025-BA47-100/3/С50А	Автоматический выключатель Ip.=50А ВА47-100/3/С50А	buc	1,000
83	pret furnizor	Автоматический выключатель Ip.=10А ВА47-29/1/С10А sau analog	buc	1,000
	2025-BA47-29/1/С10А	Автоматический выключатель Ip.=10А ВА47-29/1/С10А	buc	1,000
84	pret furnizor	Источник бесперебойного питания ИБП 230В 1500кВА sau analog	buc	1,000
	2025-ИБП-1500кВА	Источник бесперебойного питания ИБП 230В 1500кВА	buc	1,000
		3.2. Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей РЩ		
85	pret furnizor	Бокс ЩРН-48з-1 У2, IP54 sau analog	buc	1,000
	2025-ЩРН-48з-1	Бокс ЩРН-48з-1 У2, IP54	buc	1,000
86	pret furnizor	Выключатель нагрузки In=40А ВН32/3Р/40А sau analog	buc	2,000
	2025-ВН32/3Р/40А	Выключатель нагрузки In=40А ВН32/3Р/40А	buc	1,000
87	pret furnizor	Автоматический выключатель Ip.=16А ВА47-29/3/С16А	buc	1,000
	2025-BA47-29/3/С16А	Автоматический выключатель Ip.=16А ВА47-29/3/С16А	buc	1,000
88	pret furnizor	Автоматический выключатель Ip.=16А ВА47-29/1/С16А	buc	5,000
	2025-BA47-29/1/С16А	Автоматический выключатель Ip.=16А ВА47-29/1/С16А	buc	1,000
89	pret furnizor	Автоматический выключатель Ip.=10А ВА47-29/1/С10А	buc	4,000
	2025-BA47-29/1/С10А	Автоматический выключатель Ip.=10А ВА47-29/1/С10А	buc	1,000
90	pret furnizor	Автоматический выключатель Ip.=10А ВА47-29/1/В10А	buc	5,000

1	2	3	4	5
	2025-BA47-29/1/B10A	Автоматический выключатель $I_p=10A$ BA47-29/1/B10A	buc	1,000
91	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=30mA$ АВДТ32/С16/30mA	buc	5,000
	2025-АВДТ32/С16/30	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=30mA$ АВДТ32/С16/30mA	buc	1,000
92	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=10mA$ АВДТ32/С16/10mA	buc	1,000
	2025-АВДТ32/С16/10	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=10mA$ АВДТ32/С16/10mA	buc	1,000
93	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=30mA$ АВДТ32/В10/30mA	buc	1,000
	2025-АВДТ32/В10/30	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=30mA$ АВДТ32/В10/30mA	buc	1,000
94	pret furnizor	Независимый расцепитель РН47	buc	1,000
	2025-РН47	Независимый расцепитель РН47	buc	1,000
95	pret furnizor	Контактор малогабаритный, 230В КМ20-20	buc	1,000
	2025-КМ20-20	Контактор малогабаритный, 230В КМ20-20	buc	1,000
96	pret furnizor	Фотореле ФР-601	buc	1,000
	2025-ФР-601	Фотореле ФР-601	buc	1,000
		3.3. Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей РЩ2		
97	pret furnizor	Бокс ЩРН-48з-1 У2, IP54 sau analog	buc	1,000
	2025-ЩРН-48з-1	Бокс ЩРН-48з-1 У2, IP54	buc	1,000
98	pret furnizor	Выключатель нагрузки $I_n=40A$ ВН32/3P/40A sau analog	buc	2,000
	2025-ВН32/3P/40A	Выключатель нагрузки $I_n=40A$ ВН32/3P/40A	buc	1,000
99	pret furnizor	Автоматический выключатель $I_p=25A$ ВА47-29/3/С25A sau analog	buc	1,000
	2025-BA47-29/3/С25A	Автоматический выключатель $I_p=25A$ ВА47-29/3/С25A	buc	1,000
100	pret furnizor	Автоматический выключатель $I_p=20A$ ВА47-29/3/С20A sau analog	buc	1,000
	2025-BA47-29/3/С20A	Автоматический выключатель $I_p=20A$ ВА47-29/3/С20A	buc	1,000
101	pret furnizor	Автоматический выключатель $I_p=16A$ ВА47-29/1/С16A	buc	5,000
	2025-BA47-29/1/С16A	Автоматический выключатель $I_p=16A$ ВА47-29/1/С16A	buc	1,000
102	pret furnizor	Автоматический выключатель $I_p=10A$ ВА47-29/1/С10A	buc	1,000
	2025-BA47-29/1/С10A	Автоматический выключатель $I_p=10A$ ВА47-29/1/С10A	buc	1,000
103	pret furnizor	Автоматический выключатель $I_p=10A$ ВА47-29/1/В10A	buc	5,000
	2025-BA47-29/1/В10A	Автоматический выключатель $I_p=10A$ ВА47-29/1/В10A	buc	1,000
104	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=30mA$ АВДТ32/С16/30mA	buc	7,000
	2025-АВДТ32/С16/30	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=30mA$ АВДТ32/С16/30mA	buc	1,000
105	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=10mA$ АВДТ32/С16/10mA	buc	1,000
	2025-АВДТ32/С16/10	Автоматический выключатель диф. тока $I_{диф.}=10mA$ АВДТ32/С16/10mA	buc	1,000
106	pret furnizor	Независимый расцепитель РН47	buc	1,000
	2025-РН47	Независимый расцепитель РН47	buc	1,000
		3.4. Корпуса пластиковые для модульного оборудования ЩРН(В)-П		
107	pret furnizor	Корпус пластиковый ЩРН-П-4 sau analog	buc	1,000

1	2	3	4	5
	2025-ЩРН-П-4	Корпус пластиковый ЩРН-П-4	buc	1,000
108	pret furnizor	Выключатель нагрузки In=20A ВН32/2Р/20А sau analog	buc	1,000
	2025-ВН32/2Р/20А	Выключатель нагрузки In=20А ВН32/2Р/20А	buc	1,000
		3.5. Освещение		
109	pret furnizor	Светодиодный светильник PHILIPS WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840, 4000К, 4000лм, 31Вт, степень защиты IP65 sau analog	buc	6,000
	2025-WT120C	Светодиодный светильник PHILIPS WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840	buc	1,000
110	pret furnizor	Светодиодный светильник PHILIPS RC132V W60L60 PSD 1xLED36S/840 ОС EL, 4000К, 3600лм, 33Вт, степень защиты IP20 sau analog	buc	45,000
	2025-RC132V	Светодиодный светильник PHILIPS RC132V W60L60 PSD 1xLED36S/840 ОС EL,	buc	1,000
111	pret furnizor	Светодиодный светильник PHILIPS CR150B 1xLED35S/840, 4000К, 4000лм, 40Вт, степень защиты IP65 sau analog	buc	3,000
	2025-CR150B	Светодиодный светильник PHILIPS CR150B 1xLED35S/840, 4000К	buc	1,000
112	pret furnizor	Светодиодный светильник PHILIPS WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O, 4000К, 1250лм, 17Вт, степень защиты IP65 sau analog	buc	2,000
	2025-WL140V	Светодиодный светильник PHILIPS WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O, 4000К	buc	1,000
113	pret furnizor	Светодиодный светильник PHILIPS DN145B 1xLED20S/840 O, 4000К, 2100лм, 23Вт, степень защиты IP20 sau analog	buc	4,000
	2025-DN145B	Светодиодный светильник PHILIPS DN145B 1xLED20S/840 O, 4000К	buc	1,000
114	pret furnizor	Светильник с LED лампой DAMIN LED 40, 4000К, 2800lm, 30Вт, степень защиты IP65 sau analog	buc	3,000
	2025-DAMIN	Светильник с LED лампой DAMIN LED 40, 4000К	buc	1,000
115	pret furnizor	Указатель выхода CCA1001 3Вт, степень защиты IP20 sau analog	buc	9,000
	2025-CCA1001	Указатель выхода CCA1001 3Вт	buc	1,000

Întocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea si restaurarea
Complexului Casa de Cultura (lit
8039108.266.01) cu finalizarea
prin replanificare cu
supraetajare a anexei de tip P+E,
situat in mun. Chisinau, sat.
Truseni, str.27 August**

Formular Nr.1 desfășurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-4-1 AIVC-PAF.SU
Automatizare a sistemii de ventilare. Protectie anti fum**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Volum
				Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360
2	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	1,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015
		2. Lucrari de montare		
3	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Щит с монтажной панелью (500x400x220мм)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,060
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,900
	5	Masa utilajului	t	0,027
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
4	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: выключатель нагрузки In=40A ВН 32/2P/40A	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,0006
5	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: автоматический выключатель Ip.=6A ВА47-29/1/В6	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,0006
6	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: реле промежуточное 10А 220В РЭК 77/4	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	5	Masa utilajului	t	0,001
7	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: розетка для промежуточного реле РРМ 77/4	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	5	Masa utilajului	t	0,001
8	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: реле промежуточное 10А 220В РЭК 77/3	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	5	Masa utilajului	t	0,001

1	2	3	4	5
9	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: розетка для промежуточного реле PPM 77/3	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	5	Masa utilajului	t	0,001
10	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: реле времени многофункциональное 220В ОРТ М1	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	5	Masa utilajului	t	0,001
11	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: кнопка "Стоп" красная d22 мм/220В SB-7	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
12	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
13	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: переключатель (А 0) AKS-22	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,0006
14	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: -кнопка управления, 2Р, 220В	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
15	10-01-039-06	Piese diverse: Кнопка ручного управления КРУ-4 "ПУСК ДЫМОУДОЛЕНИЯ"	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
16	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
17	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Корпус для кнопки IP54 белая	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
18	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: кнопка "Стоп" красная d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
19	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
20	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Корпус для кнопки IP54 белая	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,00016
21	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,900
	1	Muncitor	h-om	5,610
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,160
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010
22	pret furnizor	Кабель контрольный с изоляцией из безгалогенных материалов и оболочкой из поливинилхлоридной композиции пониженной пожароопасности, сеч. 4x1,5 мм2 КВВГнг-FRLS	m	250,000
	202500000415	Кабель 4x1,5 мм2 КВВГнг-FRLS	m	1,000

1	2	3	4	5
23	pret furnizor	Кабель контрольный с изоляцией из безгалогенных материалов и оболочкой из поливинилхлоридной композиции пониженной пожароопасности, сеч. 5x1,5 мм2 KBBГнг-FRLS	m	40,000
	202500000515	Кабель 5x1,5 мм2 KBBГнг-FRLS	m	1,000
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,350
	1	Muncitor	h-om	23,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110
25	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008, Д20 мм	m	200,000
	202500011020	Труба гофрированная ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008, Д20 мм	m	1,000
26	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008, Д25 мм	m	35,000
	202500011025	Труба гофрированная ПВХ ТУ2248-002-14369938-2008, Д20 мм	m	1,000
27	10-06-034-14	Lucrari diverse: Короб металлический 100x100x3000	m	21,000
	1	Muncitor	h-om	0,260
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,017
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,030
	1019787	Chit de etansare	kg	0,030
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,003
	50097301010	Короб металлический 100x100x3000	buc	1,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,060
28	pret furnizor	Крышка для короба 100x100x3000	m	21,000
	2025-100x100x30	Крышка для короба 100x100x3000	m	1,000
29	pret furnizor	Соединитель профиля 100x100	buc	7,000
	2025-100x100	Соединитель профиля 100x100	buc	1,000
30	10-01-039-03	Piese diverse: Держатель горизонтальный VH50	buc	21,000
	1	Muncitor	h-om	1,420
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,050
31	pret furnizor	Держатель горизонтальный VH50	buc	21,000
	2025-VH50	Держатель горизонтальный VH50	buc	1,000
		3. Utilaj		
32	pret furnizor	Щит с монтажной панелью (500x400x220мм) ЩМП-2-0 У2 IP54 sau analog	buc	1,000
	2025-ЩМП-2-0-У2	Щит с монтажной панелью (500x400x220мм) ЩМП-2-0 У2 IP54	buc	1,000
33	pret furnizor	Выключатель нагрузки In=40А ВН 32/2P/40А sau analog	buc	1,000
	2025-ВН-32/2P/40А	Выключатель нагрузки In=40А ВН 32/2P/40А	buc	1,000
34	pret furnizor	Автоматический выключатель Ip.=6А ВА47-29/1/В6 sau analog	buc	1,000
	2025-ВА47-29/1/В6	Автоматический выключатель Ip.=6А ВА47-29/1/В6	buc	1,000
35	pret furnizor	Реле промежуточное 10А 220В РЭК 77/4 sau analog	buc	

1	2	3	4	5
				3,000
	2025-РЭК77/4	Реле промежуточное 10А 220В РЭК 77/4	buc	1,000
36	pret furnizor	Розетка для промежуточного реле PPM 77/4 sau analog	buc	3,000
	2025-PPM77/4	Розетка для промежуточного реле PPM 77/4	buc	1,000
37	pret furnizor	Реле промежуточное 10А 220В РЭК 77/3 sau analog	buc	3,000
	2025-РЭК77/3	Реле промежуточное 10А 220В РЭК 77/3	buc	1,000
38	pret furnizor	Розетка для промежуточного реле PPM 77/3 sau analog	buc	3,000
	2025-PPM77/3	Розетка для промежуточного реле PPM 77/3	buc	1,000
39	pret furnizor	Реле времени многофункциональное 220В ORT M1 sau analog	buc	1,000
	2025-ORT M1	Реле времени многофункциональное 220В ORT M1	buc	1,000
40	pret furnizor	Кнопка "Стоп" красная d22 мм/220В SB-7	buc	3,000
	2025-d22-0-SB-7	Кнопка "Стоп" красная d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
41	pret furnizor	Кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	3,000
	2025-d22-1-SB-7	Кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
42	pret furnizor	Переключатель (А 0) AKS-22	buc	1,000
	2025-AKS-22	Переключатель (А 0) AKS-22	buc	1,000
43	pret furnizor	Кнопка управления, 2Р, 220В КМУ11	buc	1,000
	2025-КМУ11	Кнопка управления, 2Р, 220В КМУ11	buc	1,000
44	pret furnizor	Кнопка ручного управления КРУ-4 "ПУСК ДЫМОУДОЛЕНИЯ"	buc	2,000
	2025-КРУ-4	Кнопка ручного управления КРУ-4 "ПУСК ДЫМОУДОЛЕНИЯ"	buc	1,000
45	pret furnizor	Кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	3,000
	2025-d22-1-SB-7	Кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
46	pret furnizor	Корпус для кнопки IP54 белая КП-101	buc	3,000
	2025-КП-101	Корпус для кнопки IP54 белая КП-101	buc	1,000
47	pret furnizor	Кнопка "Стоп" красная d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
	2025-КП-102	Кнопка "Стоп" красная d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
48	pret furnizor	Кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
	2025-d22-1-SB-7	Кнопка "Пуск" зеленая d22 мм/220В SB-7	buc	1,000
49	pret furnizor	Корпус для кнопки IP54 белая КП-102	buc	1,000
	2025-КП-103	Корпус для кнопки IP54 белая КП-102	buc	1,000

Întocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea si restaurarea
Complexului Casa de Cultura (lit
8039108.266.01) cu finalizarea
prin replanificare cu
supraetajare a anexei de tip P+E,
situat in mun. Chisinau, sat.
Truseni, str.27 August**

Formular Nr.1 desfășurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-5-1 SI.SU
Semnalizare de incendiu**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Volum
				Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360
2	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	8,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Semnalizare de incendiu		
3	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Dispozitiv de receptie si control 24 zone Arton-08F	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	39,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,100
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160
4	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: Acumulator 7 A*h, 12 V	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,060
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011
	4110006	Apa distilata	kg	2,800
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001
5	10-04-087-04	Utilaj de centrala: Set utilaj de receptie-transmitere: Emitator GSM DAT alarm	set	1,000
	1	Muncitor	h-om	7,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0001
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,040
	5	Masa utilajului	t	0,014
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,024
	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвтоBA3"- lui si ale altor uzine	t	0,00001
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00024
6	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Senzor fum SPD3.1	buc	50,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001

1	2	3	4	5
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,005
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160
7	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Declansator manual), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	1,130
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm²	100 m	7,900
	1	Muncitor	h-om	5,610
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010
9	pret furnizor	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	790,000
	20250001208	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1,000
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,000
	1	Muncitor	h-om	23,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110
11	pret furnizor	Teava gofrata D20	m	700,000
	202500012020	Teava gofrata D20	m	1,000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 16X25mm	100 m	0,200
	1	Muncitor	h-om	16,290
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000
	110-0333-16*25	Canal plastic 16X25mm	m	100,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080
13	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Canal plastic 60X40mm	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	18,390
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000
	110-0333-60*40	Canal plastic 60X40mm	m	100,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,880
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,880
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: Rezistenta	buc	50,000
	1	Muncitor	h-om	0,520
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035

1	2	3	4	5
15	pret furnizor	Rezistenta 1,5 kOm, 0,125 Wt	buc	50,000
	2025-101204	Rezistenta 1,5 kOm, 0,125 Wt	buc	1,000
		2.2. Avertizare si control la evacuare		
16	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitiv de receptie si control avertizarii cu amplificator 100W VELLEZn-120-100	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	39,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,100
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160
17	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Difuzor pe tavan	buc	18,000
	1	Muncitor	h-om	4,000
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "PIPTO", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,008
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,015
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	4,300
	1	Muncitor	h-om	5,610
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010
19	pret furnizor	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	430,000
	20250001208	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8	m	1,000
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,000
	1	Muncitor	h-om	23,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110
21	pret furnizor	Teava gofrata D20	m	400,000
	202500012020	Teava gofrata D20	m	1,000
22	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 16X25mm	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	16,290
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000
	110-0333-16*25	Canal plastic 16X25mm	m	100,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080
23	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Canal plastic 60X40mm	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	18,390

1	2	3	4	5
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000
	110-0333-60*40	Canal plastic 60X40mm	m	100,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,880
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,880
		3. Utilaj		
		3.1. Semnalizare de incendiu		
24	pret furnizor	Dispozitiv de receptie si control 24 zone Arton-08F sau analog	buc	1,000
	2025-Arton-08F	Dispozitiv de receptie si control 24 zone Arton-08F	buc	1,000
25	pret furnizor	Acumulator 7 A*h, 12 V	buc	1,000
	2025-Acumulator	Acumulator 7 A*h, 12 V	buc	1,000
26	pret furnizor	Emitator GSM DAT alarm	buc	1,000
	2025-GSM-DAT	Emitator GSM DAT alarm	buc	1,000
27	pret furnizor	Senzor fum SPD3.1	buc	50,000
	2025-SPD3.1	Senzor fum SPD3.1	buc	1,000
28	pret furnizor	Declansator manual SPR3LM	buc	5,000
	2025-SPR3LM	Declansator manual SPR3LM	buc	1,000
		3.2. Avertizare si control la evacuare		
29	pret furnizor	Dispozitiv de receptie si control avertizarii cu amplificator 100W VELLEZn-120-100 sau analog	buc	1,000
	2025-VELLEZn-120-100	Dispozitiv de receptie si control avertizarii cu amplificator 100W VELLEZn-120-100	buc	1,000
30	pret furnizor	Difuzor pe tavan 3AC100III 3/6W sau analog	buc	18,000
	2025-3AC100III	Difuzor pe tavan 3AC100III 3/6W	buc	1,000

Întocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea si restaurarea
Complexului Casa de Cultura (lit
8039108.266.01) cu finalizarea
prin replanificare cu
supraetajare a anexei de tip P+E,
situat in mun. Chisinau, sat.
Truseni, str.27 August**

Formular Nr.1 desfășurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 7-1-1 PG
Amenajarea teritoriului**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Volum
				Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	4,90
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100
2	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100
	4100126202818	Apa	m3	0,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140
3	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	6,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016
4	CC03C	Montare plase sudate 200x200 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	61,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
5	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,88
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400

Întocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.