

VOLUME DE LUCRĂRI

Lucrări de reparație capitală a obiectului: Clădirea operatorului SP Peresecina

Denumirea lucrărilor și volumul acestora

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrări de reparații ale clădirii camerei de comandă 1.1. Lucrări de construcții 1.1.1. Lucrări de reparații ale acoperișului		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	33,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,880
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	33,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,970
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	33,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,630
4	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,790
	7122050013400	Zidar	h-om	3,926
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,703
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	312,050
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001
	26511221004022	Ciment M-400	kg	41,040
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,207
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,221
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	14,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,020
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,200
6	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	12,000

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060
	2873122004100	Plase sudate	kg	12,120
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,120
7	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	1,100
	7123010010200	Betonist	h-om	9,372
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,091
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,378
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,764
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,834
8	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	57,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	51,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,250
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,710
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,550
9	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	57,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	12,825
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,990
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,456
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,840
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,170
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,845
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,689
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	14,539
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,026
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,170
11	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	2,170
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,846
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,532

12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	24,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	28,428
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	296,640
13	RplzC10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala PIB, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade Materiale marunte (petrol,cirpe de sters,scinduri schela,cuie etc.)=1,050	m2	24,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,680
	2682162607673	Placi din vata minerala	m2	25,452
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	57,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,850
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	67,516
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	704,520
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2	57,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	51,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,250
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	68,827
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	29,925
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	538,650
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	13,766
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,394
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,992
1.1.2. Lucrări de reparare a învelișului				
16	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc	m2	11,000
	7422010060100	Timplar	h-om	5,170
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,170
17	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	11,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,990
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,990
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii	m2	17,500

		obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.		
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,225
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,140
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,100
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	17,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	19,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	21,131
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	11,025
	2874125886734	Nituri POP	buc	91,875
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	91,875
20	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	30,000
	7422010060100	Timplar	h-om	7,800
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	31,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,030
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	180,000
		1.1.3. Lucrări de reparare a drenajului		
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,030	m	25,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,560
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	27,254
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	50,484
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,100
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,049
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,049
	2874115837745	Suruburi	buc	259,560
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,020	m	14,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,900
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	14,994
	2875274000502	Cot burlan	buc	8,011
	2413217300010	Cleme	buc	12,067
	2875274000503	Cot de capat	buc	4,013
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,067
		1.1.4. Repararea tâmplăriei		
23	RpCP34A	Inlocuirea usilor din mase plastice, inclusiv a accesoriilor si a feroneriei, monrtate in zidarie, beton, inlocuitori sau pe contrarama, intr-un canat, cu suprafata sub 7 mp	m2	1,800

		Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,010		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,620
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,198
	2030112939151	Usi din profile de mase plastice, inclusiv feronerie si accesorile	m2	1,818
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	7,272
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,909
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,318
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,091
24	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor sau baghetelor din mase plastice la usi si ferestre Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,010	m	1,150
	7422010060100	Timplar	h-om	0,115
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,023
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,162
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,969
25	RpCP35D	Inlocuirea pervazurilor sau baghetelor din aluminiu la usi si ferestre Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,010	m	1,150
	7422010060100	Timplar	h-om	0,126
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,023
	22743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,162
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,969
1.1.5. Lucrări de ventilație				
26	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	6,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,880
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21,600
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036
	2874115765700	Grila de ventilație	buc	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	168,000
27	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,580
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare (DN110)	m	3,090
1.1.6. Lucrări de reparații la tavan				
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	17,400
	7122050013400	Zidar	h-om	2,088
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,610
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,522
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,610
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,870

30	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	26,622
	2653102100831	Amestec uscat	kg	124,236
31	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	17,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,480
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	19,140
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,610
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,522
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,610
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,870
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,400
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	7,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,740
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	18,355
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,522
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,610
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,870
35	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,006
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	6,960
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,044
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,700
36	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m	28,000
	7133010012100	Ipsosar	h-om	11,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400
	21199113679	Plintă tavan (baghetă) 50x50	m	29,960
		Total	Lei	
		Total Inklusiv salariu		
		1.1.7. Lucrări de reparații pentru decorațiuni interioare		
37	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	69,000
	7122050013400	Zidar	h-om	8,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,350

38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,070
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,450
39	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	73,200
	7122050013442	Tencuitor	h-om	89,304
	2653102100831	Amestec uscat	kg	522,648
40	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	73,200
	7122050013400	Zidar	h-om	14,640
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	80,520
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,980
41	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	19,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,940
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	19,950
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	57,000
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	73,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,196
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,980
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,660
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	73,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	32,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,320
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	77,219
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	73,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,196
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,980
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,660
45	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	73,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50,508
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	29,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,392
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	36,600
		1.1.8. Lucrări de reparare a podelei		
46	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	17,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,002
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,002

47	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	17,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,610
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,610
48	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	17,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,700
	7122050013400	Zidar	h-om	6,612
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	20,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,435
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,740
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	226,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,731
50	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	17,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,072
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	267,551
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,574
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,731
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,174
51	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2	17,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,740
	7129200011200	Finisor MP	h-om	17,400
	2523116716345	Covor PVC	m2	18,544
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	10,597
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,830
	268111600131	Accesorii pentru plintă	buc	26,878
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,011
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	28,293
1.1.9. Lucrari de renovare exterioara				
51	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	46,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,185
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,185
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,860
	241658610532	Amorsa-grund exterior	kg	9,300

	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,100
53	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	62,000
	7122050013400	Zidar	h-om	86,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	651,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,860
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,860
	241658610532	Amorsa-grund exterior	kg	9,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,100
55	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu finisarea glafurilor Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2	62,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	74,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,476
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	250,480
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	250,480
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	65,751
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	68,882
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	21,291
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	375,720
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,860
	241658610532	Amorsa-grund наружная	kg	9,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,100
57	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	54,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	65,880
	26531021008311	Tinci	kg	140,400
58	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	8,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	13,200
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	8,242
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	29,896
	24302261000001	Fuga	kg	3,798
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	161,600
59	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,520
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,480

	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,000
60	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,050
	7122050013400	Zidar	h-om	0,004
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,051
		1.1.10. Lucrări de reparare a pavajului		
61	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,760
62	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice	m2	36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,440
63	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	17,000
	7129020012800	Pavator	h-om	6,290
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	22,287
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,601
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,816
64	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	16,000
	7129020012800	Pavator	h-om	16,198
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,506
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	25,600
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	422,400
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	16,240
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,080
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,216
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,320
65	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,700
	7129020012800	Pavator	h-om	7,920
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	52,560
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,144
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 180 x 300	m	18,090
66	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	3,800
	7123010010200	Betonist	h-om	30,020
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,806
67	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m2	1,000

		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,450
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020
68	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,594
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,690
69	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	kg	8,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040
	2873122004100	Plase sudate	kg	8,080
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,040
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,080
70	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	0,400
	7123010010200	Betonist	h-om	3,408
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,124
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	123,410
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,278
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,303
		1.1.11. Lucrări de încălzire		
71	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 500x500	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000
	28221157000002	Radiator 500x500	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,400
72	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 500x1000	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000
	28221157000001	Radiator 500x1000	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000

	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,400
73	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, 500x1400	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650
	28221157000005	Radiator 500x1400	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250
74	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,720
	2119910905022	Supapă cu bilă de cuplare DN 3/4" Py 16 FF	buc	4,000
75	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,720
	21199109050223	Metal american DN 3/4" "mama-tata".	buc	4,000
76	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,000
	21199109037	Țeavă din polipropilenă DN20 mm	m	20,000
77	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena DN 25 mm	m	20,600
78	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,000
	287527420400020	Cleme pentru fixarea țevilor din polietilenă DN20	buc	20,000
	2524906720949	Șuruburi autofiletante KRX-8/4x45	buc	20,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,000
79	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	60,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,000
	287527420400025	Cleme pentru fixarea țevilor DN25	buc	60,000
	2524906720949	Șuruburi KRX-8/4x45	buc	60,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,000

80	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm ((Teu D25x25x25))	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,160
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) (Teu polipropilena:D25x25x25)	buc	16,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,112
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,416
81	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm ((Teu D25x20x25))	buc	12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,120
	28752741101020	Piesa de racordare (fiting) (Teu polipropilena:D25x20x25)	buc	12,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,084
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,312
82	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot 90 grade DN20	buc	20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000
	287527411010290	Cot 90 grade DN20	buc	20,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,300
83	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv cot 45 grade DN20	buc	20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000
	287527411010245	Cot 45 grade DN20	buc	20,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,300
84	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot 90 grade DN25	buc	26,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,680
	2875274110102902 5	Cot 90 grade DN25	buc	26,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,182
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,468
85	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm cot 45 grade DN25	buc	24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,320
	287527411010225	Cot 45 grade DN25	buc	24,000

	3220137315778	Decapant	kg	0,168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,432
86	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,700
	211991090461	Cuplaj polipropilenă, D20 mm	buc	10,000
87	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,240
	2119910904612	Cuplaj drept capăt polipropilenă, D20 x 1/2" tată	buc	12,000
88	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,600
	28752741100015	Cuplaj polipropilenă capăt drept D 25 x 3/4" mamă	buc	12,000
89	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900
	2875274110001514 52	Polipropilenă (Американка полипропилен) FME 25x3/4"	buc	3,000
90	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,960
	287527411000116	Robinet cu bilă de cuplare DN 3/4" Py 16 FF	buc	4,000
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900
	211991090506	Supapă radiator (Кран для радиатора) (TUR)	buc	5,000
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900
	211991090507	Supapă radiator (Кран для радиатора) (RETUR)	buc	5,000
93	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,220
	25231567138002	Filtru alamă DN 3/4"	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032

94	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,600
	2875274110001525	Cuplaj polipropilenă D 25 mm	buc	12,000
95	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200
	2875274110001554	Robinet din polipropilenă DN 25	buc	4,000
96	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,540
	211991090461220	Supapă din polipropilenă DN 20	buc	2,000
97	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400
	2875274110001454 54550	Furtun gaz armat DN20, 1000mm	buc	1,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200
98	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	2,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,166
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,220
99	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	40,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,400
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,000
100	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	40,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,600
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,600
101		Antifriz FELIX CARBOX G12	1 l	40,000

		Antifriz FELIX CARBOX (rosu) G12	1 l	40,000
		1.2. Lucrări de instalare		
		1.2.1. Iluminatul interior		
102	08-03-599-9	Ecrane instalate pe perete cu dibluri distanțiere, greutate ecran, kg, până la: 6 (Tablou SCHRn-18-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,360
	1019103	Dibluri distanțiere	100 buc	0,041
103	08-01-068-1	Bară colectoare cupru sau aluminiu, mm2, până la: 250	100 m	0,010
	1	Muncitor	h-om	0,525
	4456	Șină de montare	m	1,000
104	08-03-526-1	Înterruptor automat cu unul, doi, trei poli, montat pe o structură pe perete sau coloană, curent, A, până la: 25 1p10A	buc	8,000
	1	Muncitor	h-om	12,480
105	08-03-526-1	Înterruptor automat cu unul, doi, trei poli, montat pe o structură pe perete sau coloană, curent, A, până la: 25 1p16A	buc	8,000
	1	Muncitor	h-om	12,480
106	08-03-526-1	Înterruptor automat cu unul, doi, trei poli, montat pe o structură pe perete sau coloană, curent, A, până la: 25 1p	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	6,240
107	08-03-526-1	Înterruptor automat cu unul, doi, trei poli, montat pe o structură pe perete sau coloană, curent, A, până la: 25 2p	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	3,120
108	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	5,000
	1	Muncitor	h-om	2,500
	500906102	Cutie de conexiune, rotundă, 6 bușe	buc	0,000
109	08-02-403-3	Sârmă într-o teacă de protecție sau un cablu de două sau trei miezuri: sub tencuială pe pereți sau în brazde (cablu VVGng 3x1.5)	100 m	1,300
	1	Muncitor	h-om	48,100
	101081301	Cablu VVGng 3x1.5	m	130,000
110	08-02-403-3	Sârmă într-o teacă sau cablu de protecție cu două sau trei miezuri: sub tencuială pe pereți sau în brazde (cablu VVGng 3x2.5)	100 m	1,450
	1	Muncitor	h-om	53,650
	101081302	Cablu VVGng 3x2.5	m	145,000
111	08-03-591-9	Priză: tip încastrat cu cablaj ascuns (priză dublă)	100 buc	0,120
	1	Muncitor	h-om	4,572
	500906112	Priză dublă EURO 16A 250V DEFNE	buc	12,000
	546	Soclu	buc	24,000
112	08-03-591-2	Comutator: tip încastrat cu un singur buton cu cablare ascunsă	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,288
	500906114	Comutator cu un singur buton	buc	4,000

113	08-03-591-5	Comutator: tip încastrat cu două butoane cu cablare ascunsă	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,312
	500906115	Comutator cu două tastaturi	buc	4,000
114	08-03-594-2	Lampă instalată separat pe pini cu numărul de lămpi din lampă: 2 (lampă LED DPO22-401-2x1200 T8)	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	2,320
	500911302	Corp de iluminat cu LED DPO22-401-2x1200 T8	buc	2,000
115	08-03-594-2	Corp de iluminat instalat separat pe pini cu numărul de lămpi din corpul de iluminat: 2 (corp de iluminat LED DPO22-401-2x600 T8)	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	2,320
	5009113023	Corp de iluminat cu LED DPO22-401-2x600 T8	buc	2,000
116	08-03-594-1	Corp de iluminat cu un singur pin, cu număr de lămpi per corp de iluminat: 1 (corp de iluminat HL 906)	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	3,520
	500911303	Corp de iluminat HL 906	buc	4,000
1.3. Echipamente				
117		Tablou de distribuție Shchrn-18-1	buc	1,000
	500906101	Tablou de distribuție Shchrn-18-1	buc	1,000
118		Înteruptoare automate VA47-29M 1p S10A	buc	8,000
	500908103	Înteruptoare automate VA47-29M 1p S10A	buc	8,000
119		Înteruptoare automate VA47-29M 1p S16A	buc	8,000
	5009081032	Înteruptoare automate VA47-29M 1p S16A	buc	8,000
120		Înteruptoare automate VA47-29M 1p S25A	buc	2,000
	50090810325	Înteruptoare automate VA47-29M 1p S25A	buc	2,000
121		Înteruptoare automate ABB SH202L S25A 2P	buc	2,000
	5009081032525	Înteruptoare automate ABB SH202L S25A 2P	buc	2,000
2. Lucrări de reparație a toaletei (clădirea operatorului)				
2.1. Lucrări de construcții				
2.1.1. Lucrări de reparații ale acoperișului				
122	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	2,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,936
123	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	2,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,234
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,234
124	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	2,600

	7124010010700	Dulgher	h-om	2,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,078
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,390
125	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	2,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,585
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,182
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,312
126	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,085
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,170
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,670
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,001
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,100
127	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,039
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,301
128	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2	2,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3,139
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,365
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	24,570
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,628
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,109
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,136
129	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	4,500
	7422010060100	Timplar	h-om	1,170
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	4,725
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,113
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	27,000
2.1.2. Lucrări de reparații pentru decorațiuni interioare				
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,500
131	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	10,000

		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	12,200
	2653102100831	Amestec uscat	kg	71,400
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,500
133	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,900
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,600
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,000
2.1.3. Lucrări de reparații ale finisajelor exterioare				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,315
	241658610532	Amorsa-grund exterior	kg	1,575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,525
135	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	10,500
	7122050013400	Zidar	h-om	14,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,150
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	110,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,315
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,315
	241658610532	Amorsa-grund наружная	kg	1,575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,525
137	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	8,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,370
	26531021008311	Tink	kg	22,100
138	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	2,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,300
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	2,060
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	7,474
	24302261000001	Fuga	kg	0,949
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	40,400