

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2-2
Solutii arhitecturale (001/06.2024 - SA)

Intocmit in prețuri curente 01.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Panouri sandwich					
1	CD73A	Pereti din panouri sandwich grosime 100mm, umplutura din vata minerala, la exterior tabla din otel zincat 0.5mm cu acoperire RAL 7035, la interior tabla din otel zincat 0.5mm cu acoperire RAL 9003. Fixare ascunsă. Tipul de profilatura a suprafetei metalice este de tip micro Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2		168,00
	7214240021810	Lacatus CM			
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	210,00
	2811236304100	Panouri "Sandwich" pereti grosime 100mm RAL 7035	h-om	0,1200	20,16
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	m2	1,0200	176,501
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	kg	3,2000	553,728
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	519,12
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	3,0000	519,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	kg	0,1750	30,282
			h-ut	0,1000	16,80
2	CE44A	Panou sandwich pentru acoperis grosime 100mm, umplutura din vata minerala, partile exterioare din tabla din otel zincat 0.5mm cu acoperire RAL 7035 Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,0200	m2		165,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	49,50
	2811236302100	Panouri "Sandwich" acoperis grosime 100mm RAL 7035	m2	1,0200	171,666
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	434,214
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	504,90
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	504,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	30,462
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,25
3	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL 9003, D=125 mm (2 coloane) Material marunt=1,0300	m		20,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	6,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	21,63
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	4,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	2,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,1000	2,06
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0000	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	206,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,40
4	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL9003, D=100 mm (2 coloane) Material marunt=1,0200	m		6,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	2,10
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	6,426
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,6667	4,08
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	1,53

1	2	3	4	5	6
	2413217300010	Cleme			
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,5000	3,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	1,53
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,3333	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	buc	0,2500	1,53
		Total	h-ut	0,0150	0,09
		Total Panouri sandwich			

2. Soclu

5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2		26,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,78
	2416586105313	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	7,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,30
6	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni 600 x 600 mm, gri inchis	m2		26,00
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100			
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	57,20
	2670112262051	Placi din ceramica granit Riga gris	m2	1,0200	26,785
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	6,0000	157,56
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	10,241
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,079
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	0,816
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	0,395
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	1,186
		Total			
		Total Soclu			

3. Scara exteriora Sc-1 cu rampa de acces

7	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3		7,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	9,282
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		0,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	0,693
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	0,805
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	0,294
9	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	m2		38,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	5,828
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	31,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,194
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	11,655
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,655
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,166
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	1,166
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	4,274
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,039
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,039
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	0,058
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	4,662
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,777
10	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg		23,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	0,575
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,115
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,23
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,115
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	6,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,014
11	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu	m3		11,10

1	2	3	4	5	6
		betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150			
	7123010010200	Betonist			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3000	58,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,4000	4,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	287,0000	3 233,486
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7650	8,619
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7050	7,943
	2952270003100	Vibrator de adincime	m3	0,2900	3,267
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,6000	6,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3250	3,608
			h-ut	0,2500	2,775
12	TsD01B	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 mijlociu	m3		7,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	2,418
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3		7,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	5,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,78
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2		15,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,45
	2416586105313	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,2700	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,75
15	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic ANTIDERAPANTE cu grosimea sub 8 mm inleiate pe un strat de adeziv pentru lucrari exterioare	m2		15,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	57,825
	2670112202052	Placi de granit ceramic grosime 8 mm	m2	1,0200	15,30
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	87,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	2,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	3,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,075
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	5,145
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	0,108
16	CH06A	Balustrada la scara, din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m		7,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	6,30
	2812106305721	Balustrada din elemente otel inox	m	1,0000	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,70
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	4,90
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,175
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,40
		Total			
		Total Scara exterioara Sc-1 cu rampa de acces			
4. Copertina K1 si parapet					
17	CL10C	Parapete, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t		0,262
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	11,135

1	2	3	4	5	6
	7212030022700	Sudor			
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	29,7500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,5000	7,795
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	h-om	4,2500	2,227
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1 000,0000	1,114
	2874115842700	Piulita hexag. M20	kg	5,5000	262,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,441
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	buc	5,0000	1,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	kg	0,4000	1,31
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	m3	0,6000	0,105
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,5000	0,157
			h-ut	9,5000	1,441
18	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t		0,262
	7141020013400	Vopsitor industrial			
	2430126108726	Email PF	h-om	7,2800	1,907
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	12,0000	3,144
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	6,0000	1,572
	2320166200676	White spirit	kg	0,8400	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0000	0,786
			kg	1,5000	0,393
19	CE19F3	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 15 x 12 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m		6,50
	7213050013100	Tinichigiu			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2300	7,995
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	h-om	0,2000	1,30
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,2000	14,729
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	kg	0,2300	1,54
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	buc	1,5000	10,043
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,1800	1,205
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	0,335
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	0,0600	0,402
			h-ut	0,0100	0,065
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, RAL9003, D=100 mm (2 coloane) Material marunt=1,0200	m		6,00
	7213050013100	Tinichigiu			
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	h-om	0,3500	2,10
	2875274000502	Cot burlan	m	1,0500	6,426
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,6667	4,08
	2413217300010	Cleme	buc	0,2500	1,53
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,5000	3,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	1,53
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,3333	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	buc	0,2500	1,53
			h-ut	0,0150	0,09
21	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cu acoperire RAL, de tip LK-20, grosimea tablei 0,45 mm, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2		24,00
	7213050013100	Tinichigiu			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4500	34,80
	2710403642060	Tabla cutata cu acoperire RAL, de tip LK-20, grosimea tablei 0,45 mm	h-om	0,1000	2,40
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	m2	1,1500	28,98
	2874125886734	Nituri POP	kg	0,6000	15,12
			buc	5,0000	126,00

1	2	3	4	5	6
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	126,00
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	0,528
22	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,8 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2		20,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	1,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,8 mm	kg	8,8800	186,48
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	0,63
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,20
23	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placaj din placi de tip Etalbond pentru lucrari exterioare, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Material marunt (garntura de paronit)=1,0030	m2		81,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	117,815
	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1800	95,867
	2874115833882	Suruburi autoreguloare 4,2x13	buc	41,8000	3 395,957
	2874115833881	Suruburi autoreguloare 4,2x19	buc	41,8000	3 395,957
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	8,408
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	17,172
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	0,972
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	2,511
		Total			
		Total Copertina K1 si parapet			
5. Finisare interioara					
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		6,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	6,079
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	7,061
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,614
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	2,579
25	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2		122,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	98,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	12,265
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2 943,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	7,972
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	7,359
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	4,047
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	0,245
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,265
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,736
26	CC03C	Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg		158,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	3,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,791
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	159,802
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,791
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,582
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	47,466
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,095
27	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi de polistiren XPS, densitate 35 kg/m3, grosime 100 mm, intr-un strat Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2		122,65

1	2	3	4	5	6
	7134050013250	Izolator			
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	8,586
	2521302602955	Placi termoizolante XPS, grosime 100 mm	h-om	0,0500	6,133
	2922140006702	Macara de fereastră	m2	1,0200	126,98
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	h-ut	0,0040	0,491
			m2		122,65
	7132030012600	Mozaicar			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	73,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,1000	12,265
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	kg	13,0000	1 594,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0420	5,151
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3	0,0100	1,227
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	3,68
			h-ut	0,0120	1,472
29	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2		122,65
	7132030012600	Mozaicar			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	h-om	0,0200	9,812
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	kg	2,1500	1 054,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,434
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3	0,0020	0,981
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	1,472
			h-ut	0,0015	0,736
30	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2		129,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	64,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	h-om	0,3800	49,172
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	0,8000	103,52
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonkontakt"	m3	0,0250	3,235
			m2		122,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor			
	2416586105313	Amorsa-grund "Betonkontakt"	h-om	0,0300	3,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,2700	33,116
			buc	0,0500	6,133
32	CG17D	Pardoseli din placi de gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9 mm, cu umplerea rosturilor cu chit rezistent la dizinfecanti, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2		122,65
	7132030012600	Mozaicar			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	275,963
	2661112803685	Gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9 mm	h-om	0,2500	30,663
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	m2	1,0300	126,33
	24302261000001	Fuga	kg	4,0500	496,733
	2010237318700	Distantieri de rost	kg	0,3000	36,795
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	buc	20,0000	2 453,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	0,9000	110,385
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0450	5,519
			h-ut	0,0120	1,472
33	CI14B	Elemente liniare din gresie porcelonata fixate pe adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m		56,00
	7132010010900	Faiantar			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	16,80
	2874116312502	Elemente liniare din gresie portelanata	h-om	0,1000	5,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	m	1,0200	59,976
	2010237318700	Distantieri de rost	kg	0,3500	20,58
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	buc	6,0000	352,80
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	kg	0,1000	5,88
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,3000	16,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0500	2,80
			h-ut	0,0010	0,056
34	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofoabe cu gr.8 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2		1,43

1	2	3	4	5	6
	7123030012500	Montator P.B			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	90,0000	128,70
	2662102701901	Placi din ipsos hidrofoabe cu gr.8 cm	h-om	10,7100	15,315
	2653102100831	Amestec uscat	m2	101,2000	144,716
	4100126202818	Apa	kg	18,0000	25,74
	2922140006000	Macara pe pneuri	m3	0,0750	0,107
35	CL26A	Rame metalice zincate gata confectionate - Scoaba zincata C1	h-ut	1,9500	2,789
	7214240021810	Lacatus CM	kg		3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	0,411
	2030132947065	Rama metalica gata confectionata - Scoaba zincata C1	h-om	0,0100	0,037
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0000	3,74
	4011106202741	Energie electrica	kg	0,0050	0,019
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kw	0,0080	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0050	0,019
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,075
36	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m		114,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	34,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	5,715
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	18,002
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	1,20
37	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate de tip "Armstrong" sau similare dupa caracteristici, inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x12 mm. RAL 9003	m2		91,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	13,718
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	187,473
	2874136323300	Diblu din metal prindere Armastrong	buc	4,0000	365,80
	2732103646155	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor hidrofoabe prefabricate	m2	1,0500	96,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,372
38	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2		31,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	59,592
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	32,924
	2710703520241	Profil de ghidaj UD 27/28	m	0,9190	28,816
	2710703520242	Profil de suport CD 60/27	m	2,2000	68,983
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihnungsband"	m	2,3500	73,687
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	23,752
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,497
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	2,744
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	51,737
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	507,654
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	0,144
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	1,482
39	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2		31,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	28,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	6,24
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	65,826
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,062
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,062
40	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		31,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2000	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	3,12
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	15,382
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,031

1	2	3	4	5	6
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2		31,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor			
	2416586105303	Amorsa-grund	h-om	0,0300	0,936
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,1500	4,68
			buc	0,0500	1,56
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.	m2		31,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor			
	2430116103808	Vopsea lavabila, cu silicon	h-om	0,5500	17,16
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4000	12,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,0600	1,872
	1711317306661	Bumbac de sters	buc	0,5000	15,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	0,0500	1,56
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		310,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor			
	2416586105303	Amorsa-grund	h-om	0,0300	9,318
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,1500	46,59
			buc	0,0500	15,53
44	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		310,60
	7122050013442	Tencuitor			
	2653102100831	Amestec uscat	h-om	1,2200	378,932
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	7,1400	2 217,684
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3	0,0040	1,242
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0790	24,537
			h-ut	0,0160	4,97
45	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2		310,60
	7122050013400	Zidar			
	2614122601910	Impaslitura din fibra de sticla densitate 80 gr/m2	h-om	0,2000	62,12
			m2	1,1000	341,66
46	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2		310,60
	7122050013442	Tencuitor			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	279,54
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	h-om	0,1000	62,12
	4100126202818	Apa	kg	1,0549	655,304
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3	0,0010	0,621
			h-ut	0,0010	0,621
47	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		310,60
	7122050013442	Tencuitor			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,12
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	h-om	0,1000	31,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kg	0,4930	153,126
			h-ut	0,0010	0,311
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2		310,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor			
	2416586105303	Amorsa-grund	h-om	0,0300	9,318
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,1500	46,59
			buc	0,0500	15,53
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2		310,60

1	2	3	4	5	6
		executate manual, cu umatoarele caracteristici a vopselei: - Putere de acoperire: 2 - putere mare de acoperire; - Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2 - rezistent la abraziune.			
	7141020013300	Zugrav vopsitor			
	2430116103808	Vopsea lavabila, cu silicon	h-om	0,5500	170,83
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4000	124,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,0600	18,636
	1711317306661	Bumbac de sters	buc	0,5000	155,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	0,0500	15,53
			m3	0,0020	0,621
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		134,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor			
	2416586105303	Amorsa-grund	h-om	0,0300	4,026
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	kg	0,1500	20,13
			buc	0,0500	6,71
51	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute de coordonat cu Beneficiarul, grosimea minima 8 mm, RAL 1013, prelucrarea rosturilor cu chit rezistent la dizinfecanti Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2		134,20
	9310060019930	Muncitor			
	2661112800700	Faianta grosime 8 mm	h-om	1,6500	221,43
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	m2	1,0200	138,253
	24302261000001	Fuga	kg	3,7000	501,505
	2010237318700	Distantieri de rost	kg	0,4700	63,705
	4100126202818	Apa	buc	20,0000	2 710,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	m3	0,0020	0,271
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0120	1,61
		Total	h-ut	0,0100	1,342
		Total Finisare interioara			

6. Accesorii blocuri sanitare

52	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3		0,09
	7123010010200	Betonist			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3000	0,477
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	h-om	0,4000	0,036
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	276,0000	25,213
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7450	0,068
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6850	0,063
	2952270003100	Vibrator de adincime	m3	0,2900	0,026
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,6000	0,054
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3250	0,029
			h-ut	0,2500	0,023
53	CL10C	Parapete, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t		0,185
	7214210026800	Montator constructii metalice			
	7212030022700	Sudor	h-om	42,5000	7,863
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	29,7500	5,504
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,5000	1,573
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	h-om	4,2500	0,786
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1 000,0000	185,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	kg	5,5000	1,018
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,925
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,925
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	0,074
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	0,111
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	1,018
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	1,758
54	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu	t		0,185

1	2	3	4	5	6
		un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv			
	7141020013400	Vopsitor industrial			
	2430126108726	Email PF	h-om	7,2800	1,347
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	12,0000	2,22
	2430226109241	Diluant alhidic D-308	kg	6,0000	1,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,8400	0,155
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0000	0,555
			kg	1,5000	0,278
55	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (ecrane - perete dispartitor BS)	m2		14,00
	7129200011200	Finisor MP			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7600	10,64
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	h-om	0,0400	0,56
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,0000	14,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,0000	56,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1600	2,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,0560	0,784
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,4000	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	0,6000	8,40
			h-ut	0,0200	0,28
56	SC12B	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, Ltot=1450mm, se instaleaza la distanta de min. 40 mm de la suprafata peretelui, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza in set	buc		1,00
		Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400			
	7136020011620	Instalator apa, canal			
	2622102451550	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm se instaleaza la distanta de min. 40 mm de la suprafata peretelui, efortul maxim asupra barei de 120kg	h-om	0,6000	0,60
			buc	1,0100	1,05
57	SC12B	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, L=750 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza in set	buc		1,00
		Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400			
	7136020011620	Instalator apa, canal			
	2622102451551	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg	h-om	0,6000	0,60
			buc	1,0100	1,05
58	SC12B	Bara fixa din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm se instaleaza in jurul lavuarului Ltot= 2880-2980 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza in set	buc		1,00
		Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400			
	7136020011620	Instalator apa, canal			
	2622102451552	Bara fixa din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm se instaleaza in jurul lavuarului Ltot= 2880-2980 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg	h-om	0,6000	0,60
			buc	1,0100	1,05
59	SC15A	Cuier pentru haine, montat pe perete din zidarie de caramida. Elementele de fixare se livreaza in set	buc		1,00
		Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500			
	7136020011620	Instalator apa, canal			
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	h-om	0,4000	0,40
			buc	1,0100	1,061
		Total			
		Total Accesorii blocuri sanitare			
7. Timplarie					
60	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F1 - 3,00x1,70(h) m)	m2		10,20
	7129200011200	Finisor MP			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5100	5,202
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	h-om	0,0500	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,0000	10,20
			buc	3,0000	30,60

1	2	3	4	5	6
	2416566101572	Spuma de poliuretan			
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	1,683
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,1230	1,255
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,4000	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	0,7000	7,14
			h-ut	0,0200	0,204
61	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F2 - 2,00x1,40(h) m)	m2		8,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	4,284
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,42
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	8,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	25,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	1,386
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	1,033
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	5,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,168
62	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (F3 - 1,00x1,40(h) m)	m2		2,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	1,848
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,196
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	11,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	1,316
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	0,462
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,056
63	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 250 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m		14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,14
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	14,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	84,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,14
64	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m		14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	1,12
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	14,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	56,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,14
65	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (V1 - 6,10x2,70(h) m)	m2		16,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	20,588
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	1,318
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	16,47
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	49,41
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	3,459
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	1,202
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,235
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	6,588
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,329
66	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc		1,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	0,06
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	0,03
67	CK25A	Usi interioare oarbe 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	m2		3,28

1	2	3	4	5	6
		tocului pina la 7 mp inclusiv (U1 - 0,80x2,05(h) m)			
	7129200011200	Finisor MP			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7300	2,394
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	h-om	0,0800	0,262
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,0000	3,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,0000	13,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5000	1,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,1750	0,574
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,6000	1,968
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	1,0000	3,28
			h-ut	0,0200	0,066
68	CK25A	Usi interioare oarbe confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U2 - 0,70x2,05(h) m)	m2		2,87
	7129200011200	Finisor MP			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7300	2,095
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	h-om	0,0800	0,23
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,0000	2,87
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,0000	11,48
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5000	1,435
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,1750	0,502
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,6000	1,722
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	1,0000	2,87
			h-ut	0,0200	0,057
69	CK25A	Usi interioare oarbe confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U5 - 1,00x2,05(h) m)	m2		2,05
	7129200011200	Finisor MP			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7300	1,497
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	h-om	0,0800	0,164
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,0000	2,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,0000	8,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5000	1,025
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,1750	0,359
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,6000	1,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	1,0000	2,05
			h-ut	0,0200	0,041
70	CK25A	Usi interioare oarbe confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U8 - 0,87x2,03(h) m)	m2		5,31
	7129200011200	Finisor MP			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7300	3,876
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	h-om	0,0800	0,425
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,0000	5,31
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,0000	21,24
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5000	2,655
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,1750	0,929
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,6000	3,186
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	1,0000	5,31
			h-ut	0,0200	0,106
71	CK25A	Usi interioare oarbe confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la	m2		3,54

1	2	3	4	5	6
		constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U9 - 0,87x2,03(h) m)			
	7129200011200	Finisor MP			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7300	2,584
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	h-om	0,0800	0,283
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	m2	1,0000	3,54
	2416566101572	Spuma de poliuretan	buc	4,0000	14,16
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5000	1,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	kg	0,1750	0,62
	4011106202741	Energie electrica	buc	0,6000	2,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	kw	1,0000	3,54
		Total	h-ut	0,0200	0,071
		Total Timplarie			
8. Pereu					
72	DE10E	Borduri prefabricate din beton cu sectiuna 80 x 200(h) mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 28x20 cm	m		68,00
	9310060019900	Muncitor necalificat			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	11,56
	2663102100911	Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200)	h-om	0,5100	34,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	m3	0,0480	3,264
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	kg	3,5000	238,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,68
	2666122800292	Bordura beton BP100.20.8	m3	0,0060	0,408
			m	1,0050	68,34
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr. 20-40 mm	m3		13,80
	9310060019900	Muncitor necalificat			
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	h-om	0,9900	13,662
	4100126202818	Apa	m3	1,1500	15,87
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	m3	0,1000	1,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	2,898
			h-ut	0,4200	5,796
74	DA15A	Fundatie din beton de ciment C12/15, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit	m2		68,00
	7123010010200	Betonist			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	19,04
	2663102100911	Beton marfa clasa C 15/12 (B 15/M200)	h-om	0,0400	2,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1010	6,868
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0160	1,088
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	m3	0,0120	0,816
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	1,02
			h-ut	0,0010	0,068
		Total			
		Total Pereu			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltueli de transport			
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare			
		Total			
		Cheltueli de regie			
		Total			
		Beneficiu de deviz			
		Total deviz:			

Autoritatea
contractantă

