

Anexa 1. Lucrări arhitecturale și rezistență

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	Unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		1. Compartiment CBA		
		1.1. Lucrari de terasament		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	29,3000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	146,4200
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	4 834,5000
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (K=2, la 1 km)	100 m3	29,3000
5	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (in cariera pentru executarea pernei)	100 m3	8,8200
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 587,1000
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	8,8200
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (in cariera pentru astuparea santurilor)	100 m3	18,7400
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	3 092,1000
10	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	170,4000
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	15,3400
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3	17,0400

		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv		
		1.2. Fundatie (plansa 9 - 11)		
		1.2.1. Fundatie Fm 1 (2 buc)		
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	0,6400
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	4,0000
15	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,3200
16	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam. 10 AIII)	kg	71,3400
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam. 14 AIII)	kg	108,7600
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam. 16 AIII)	kg	133,8400
		1.2.2. Fundatie Fm 1.1 (10 buc)		
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	3,2000
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	15,6300
21	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	56,4000
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam. 10 AIII)	kg	210,8000

23	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 14 AIII)	kg	543,8000
24	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 16 AIII)	kg	441,9000
1.2.3. Fundație Fm 2 (1 buc)				
25	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	0,3960
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	1,8830
27	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,0400
28	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 10 AIII)	kg	21,0800
29	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 14 AIII)	kg	36,2500
30	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 16 AIII)	kg	91,5400
1.2.4. Fundație Fm 3 (5 buc)				
31	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	2,2000
32	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	10,6900
33	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,8000

34	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 10 AIII)	kg	121,4500
35	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 16 AIII)	kg	787,6000
1.2.5. Fundație Fm 4 (4 buc)				
36	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	1,7600
37	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	1,8000
38	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	41,9200
39	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 10 AIII)	kg	186,0800
40	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 16 AIII)	kg	822,6400
1.2.6. Fundație Fm 5 (2 buc)				
41	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	0,8640
42	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	5,9280
43	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,5200
44	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 10 AIII)	kg	87,6200

45	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 16 AIII)	kg	373,4400
1.2.7. Fundație Fm 6 (2 buc)				
46	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	0,4500
47	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	2,4300
48	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,3200
49	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 10 AIII)	kg	42,1600
50	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 16 AIII)	kg	157,9800
1.2.8. Fundație Fm 7				
51	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	1,2300
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	3,3000
53	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,4800
54	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 8 AIII)	kg	86,3000
55	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (diam. 14 AIII)	kg	82,1700

56	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (diam. 18 AIII)	kg	271,6700
1.2.9. Blocuri de ancoraj (plansa 4 - 7)				
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-1)	kg	183,8100
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-2)	kg	209,4300
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-3)	kg	47,1800
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-4)	kg	86,5400
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-5)	kg	95,7800
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-6)	kg	147,9000
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-7)	kg	292,7200
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancoraj BA-8)	kg	144,0400
1.3. Pereti monolite (plansa 14)				
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3	3,4500
66	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	55,1000
67	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv,	m2	551,0000

		sprijinirile fiind incluse		
68	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AIII)	kg	2 851,2600
		1.4. Placa din beton (suport pardoselei)		
69	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr. 20 - 40)	m3	127,1000
70	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr. 5 - 20)	m3	42,3700
71	RpCE29A apl	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	847,3500
72	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 15)	m3	127,1000
73	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AIII)	kg	4 455,6000
		2. Compartiment CM		
		2.1. Constructii metalice (plansa 6)		
74	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (placi metalice, plansa 6)	t	12,1340
75	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi metalice profil IPE 140 - 500, plansa 6)	t	18,9520
76	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi metalice profil indoit, plansa 6)	t	8,8480
77	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (stilpi metalice profil HEA 140 - 450, plansa 6)	t	34,1010
78	CA07B	Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 70 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici	m2	4,2000
79	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de	t	74,0350

		sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv		
80	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	74,0350
81	IzD04A	Vopsirea confectiilor 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	74,0350
2.2. Placi de planseu la cota + 4.420 si cota + 7.570 (plansa 19)				
82	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. (tabla zincata ondulata HC58-960-0.7)	m2	195,0000
83	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20)	m3	21,0000
84	CB11A	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 3100 R	buc	780,0000
85	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 AI)	kg	345,3000
86	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 AIII)	kg	604,7000
87	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 AIII)	kg	1 376,4000
2.3. Acoperis (plansa 20, 21)				
88	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi metalice profil IPE 16, 20, plansa 20)	t	9,5250
89	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate,	t	1,2430

		montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravinturi, plansa 21)		
90	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	10,7680
91	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	10,7680
92	IzD04A	Vopsirea confectiilor 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	10,7680
		2.4. Scara interioara (plansa 23)		
93	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	2 954,0000
94	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (numai manopera)	kg	2 954,0000
95	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	2,9540
96	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	2,9540
97	IzD04A	Vopsirea confectiilor 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	2,9540
		2.5. Elemente metalice pentru fixarea panouri Sandwici (plansa 25)		
98	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (elemente metalice profil indoit, plansa 25)	t	29,9090
99	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	29,9090
100	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	29,9090
101	IzD04A	Vopsirea confectiilor 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	29,9090
		3. Pereti		

		3.1. Exterioare		
102	CD73A1	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime peste 12 m: dispuse in fata riglelor (Panou Isofire wall Plisse, gr. 100 mm)	m2	1 652,0000
		4. Acoperis		
103	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. (tabla zincata ondulata HC58-960-0.7)	m2	797,0000
104	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. medie 110 mm)	m2	85,8300
105	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana impotriva vaporilor)	m2	797,0000
106	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. 200 mm)	m2	797,0000
107	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. 70 mm)	m2	797,0000
108	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2	797,0000
109	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (jonctiune verticala)	m2	55,2000
110	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete	m2	797,0000

		orizontale sau inclinate pina la 40 % (pe parapet)		
111	CE23C	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 31 - 50 cm	m	66,2400
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (poduri din plasa metalica, plansa 11)	kg	8 112,4000
5. Vitralii si porti				
113	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2	4,9500
114	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp	m2	18,0000
115	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (membrana rigida 41,12 m2)	kg	222,1600
116	CL56B	Montarea vitraliilor (montarea geamurilor la fatade) inaltimea cladirii pina la 50 m: cheson din compozit de sticla, umplerea rosturilor cu ermetic (panouri fixe)	m2	58,3000

Anexa 2. Lucrări de finisare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	Unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		1. Pereti		
		1.1. Exterioare		
1	CK17A apl	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	45,5000
		1.2. Interioare		
2	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor (panouri interioare gr. 100 mm)	m2	768,7000
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor (panou acustic KRAFT SPAN ACOUSTIC 100mm)	m2	724,8000
4	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	285,4000
5	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	570,8000
6	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50 2 mm, K=2)	m2	-570,8000
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	570,8000
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	570,8000
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	570,8000
		1.3. Finisarea peretilor din beton armat		
10	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (panouri	m2	316,5000

		XPS gr. 50 mm)		
11	IzF04I	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu pinza bitumata neacoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (in 2 straturi, K=2)	m2	316,5000
		2. Pardoseli		
		2.1. Tip 1		
12	IzF04A apl	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea Mariseal 250, consum 1.4 kg/m2)	m2	227,8000
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3	11,3900
14	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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 (beton B 10)	m2	227,8000
15	CG22A5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 5 cm K=5	m2	-227,8000
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x200x200 - 3.95 kg/m2)	kg	899,8100
		2.2. Tip 2		
17	IzF04A apl	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea Mariseal 250, consum 1.4 kg/m2)	m2	551,3000
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3	27,5700

		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)		
19	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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 (beton B 10)	m2	551,3000
20	CG22A5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 5 cm K=5	m2	-551,3000
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x200x200 - 3.95 kg/m2)	kg	2 177,6400
		2.3. Tip 3		
22	IzF04A apl	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea Mariseal 250, consum 1.4 kg/m2)	m2	13,5000
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polistirolbeton gr. 35 mm)	m3	0,4000
24	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	13,5000
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x200x200 - 3.95 kg/m2)	kg	53,3300
26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	13,5000
		2.4. Tip 4		
27	IzF04A apl	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2	3,7000

		curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea Mariseal 250, consum 1.4 kg/m ²)		
28	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3	0,9250
29	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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 (beton B 10)	m2	3,7000
30	CG22A5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 5 cm K=5	m2	-3,7000
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x200x200 - 3.95 kg/m ²)	kg	14,6200
		2.5. Tip 5		
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana impotriva vaporilor)	m2	82,1000
33	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. 200 mm)	m2	82,1000
34	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. 70 mm)	m2	82,1000
		2.6. Tip 6		
35	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3	3,1200
36	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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 (beton B 10)	m2	62,4000
37	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp	m2	-62,4000

		continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 5 cm K=5		
38	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x200x200 - 3.95 kg/m ²)	kg	246,4800
		2.7. Tip 7		
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polistirolbeton gr. 35 mm)	m ³	1,8500
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	52,9000
41	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-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 20 mm (K=4) pana la gr. 50 mm	m ²	52,9000
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 5 Br 100x100 - 2.8 kg/m ²)	kg	148,1200
43	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (clasa 33)	m ²	52,9000
		2.8. Tip 8		
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (polistirolbeton gr. 30 mm)	m ³	0,2200
45	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m ²	7,3000
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	7,3000
47	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-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 20 mm (K=4) pana la gr. 50 mm	m ²	-7,3000

48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 5 Br 100x100 - 2.8 kg/m ²)	kg	20,4400
49	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m ²	7,3000
		3. Tavane		
50	CK52D apl	Plafoane suspendate din placi perforate pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea peste 4 m	m ²	277,0800
51	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (in 2 straturi, K=2 numai la ghips-carton)	m ²	115,7800
52	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat (in 2 straturi, K=2 numai la ghips-carton, rezistent la apa)	m ²	20,2500
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	136,0300
54	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m ²	136,0300
55	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m ²	-136,0300
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	136,0300
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m ²	136,0300
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m ²	136,0300
		4. Usi, vitralii, poarte		
59	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m ²	7,3500

60	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 inaltimei pina la 35 m (usi din MDF)	m2	42,4300
61	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	7,1800
62	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (vitralii interioare)	m2	7,4000

Anexa 3. Aprovizionare cu apă și canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	Unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Retea B1		
		1.1.1. Armatura		
1	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой φ15 mm)	buc	11,0000
2	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Кран шаровой φ 20 mm)	buc	1,0000
		1.1.2. Conductele si conexiunile lor		
3	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	20,0000
4	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25 mm)	m	20,0000
5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 φ20мм)	m	20,0000
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 φ25мм)	m	20,0000
7	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 57 mm	m	50,0000
8	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	25,0000
9	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apă rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,0000
10	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apă rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,0000

11	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	40,0000
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,0000
		1.2. Retea T3		
		1.2.1. Armatura		
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой ф15 mm)	buc	5,0000
14	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"(Кран шаровой ф 20 mm)	buc	1,0000
		1.2.2. Conductele si conexiunile lor		
15	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	10,0000
16	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (PP-R PN 10 diam. 25 mm)	m	20,0000
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф20мм)	m	10,0000
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки AF-D-022 ф25мм)	m	20,0000
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	3,0000
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	30,0000
		1.2.3. Materiale		
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	4,0000
22	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau	buc	1,0000

		b.c.a.		
		1.3. Retea K1		
		1.3.1. Conductele si conexiunile lor		
23	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PVH	m	30,0000
24	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVH	m	5,0000
25	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,0000
26	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	0,5000
		1.3.2. Materiale		
27	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	4,0000
28	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	4,0000
29	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000
30	SB24A	Sifon pentru dus	buc	1,0000
31	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,0000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Кран пожарный		
32	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama)	buc	2,0000
33	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка соединительная цапковая ГЦ-50)	buc	2,0000
34	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru	buc	4,0000

		conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка соединительная рукавная ГР-50)		
35	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (головка муфтовая ГМ-50)	buc	2,0000
36	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 2" (ствол пожарный РС-50)	buc	2,0000
3. Utilaj				
37	Pret furnizor	Hidrant interior	buc	2,0000
38	Pret furnizor	Stingator ОП-5	buc	4,0000

Anexa 4. Rețele electrice interioare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	Unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Panou de evidenta general bloc locativ IDR 1		
1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 - BZUM DDE-3 IDR-1	buc	1,000
2	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A - Ruptor/conutator ПИ-6 630A	buc	2,000
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Suport pt. siguranta ДП 37 400Φ ra6.2	buc	6,000
4		Suport pt. siguranta ДП 37 400Φ ra6.2	buc	6,000
5	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	6,000
6		Siguranta fuzibile 200A, ППН-37	buc	3,000
7		Siguranta fuzibile 315A, ППН-37	buc	3,000
8	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,000
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Intreruptor automat BA 88-32 12.5A, 3P	buc	2,000
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Intreruptor automat BA 88-32	buc	4,000
12	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - Intreruptor automat BA 88-32	buc	2,000
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - declansator	buc	2,000
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,000
15		Sina N	buc	4,000
16		Sina PE	buc	4,000
		1.2. Panou de aclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR		
17	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 - BZUM DDE-3 Tip 4.2 (AAR 1)	buc	1,000
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Intreruptor automat BA 88-32	buc	2,000

		100A, 3P		
19	08-03-529-2	Contactator КТИ	buc	2,000
20		Contactator КТИ-5115 Ubobina - 400V, Icontact - 115A	buc	2,000
21	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intreruptor BH- 32	buc	1,000
22		Intreruptor de sarcina BH-32 IP20, Inom - 100A, 3P	buc	1,000
23	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Intreruptor automat BA 47-29	buc	5,000
25		Intreruptor automat BA 47-29 6A,1P,B	buc	2,000
26		Intreruptor automat BA 47-29 6A,1P,C	buc	1,000
27		Intreruptor automat BA 47-29 10A,3P,C	buc	2,000
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Intreruptor automat BA 47-29	buc	2,000
29		Intreruptor automat BA 47-29 40A,3P,C	buc	1,000
30		Intreruptor automat BA 47-29 63A,3P,C	buc	1,000
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - declansator	buc	2,000
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,000
33		Sina N	buc	4,000
34		Sina PE	buc	4,000
		1.3. Panou de distributie PDP-1		
35	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,ЩПБ-24з	buc	1,000
36		Dulap ЩПБ-24з PRO	buc	1,000
37	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A	buc	1,000
38		Intreruptor de sarcina IP20 Inom-160A, 3P Schneider INS160	buc	1,000
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000
40		Intreruptor diferential АВДТ-32/10A/2P/C- 30mA	buc	3,000
41		Intreruptor automat BA 47-29 6A,1P,B	buc	1,000
42	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Intreruptor automat BA 47-29	buc	1,000
43		Intreruptor automat BA 47-29 63A,3P,C	buc	2,000
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc	2,000

		transportare		
45		Sina N	buc	1,000
46		Sina PE	buc	1,000
		1.4. Panou de distributie PDI-1		
47	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,ЩПВ-12з	buc	1,000
48		Dulap ЩПВ-12з PRO	buc	1,000
49	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000
50		Intreruptor de sarcina BH-32 IP20, Inom - 40A, 3P	buc	1,000
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000
52		Intreruptor automat BA 47-29 6A,1P,B	buc	5,000
53	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
54		Sina N	buc	1,000
55		Sina PE	buc	1,000
		1.5. Panou de distributie PDP-2		
56	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,ЩПН-18з	buc	1,000
57		Dulap ЩПН-18з PRO	buc	1,000
58	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intreruptor BH-32	buc	1,000
59		Intreruptor de sarcina BH-32 IP20, Inom - 100A, 3P	buc	1,000
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000
61		Intreruptor diferential АВДТ-32/10А/2Р/С-30mA	buc	2,000
62		Intreruptor automat BA 47-29 6A,1P,B	buc	1,000
63	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000
64		Intreruptor automat BA 47-29 63A,3P,C	buc	1,000
65	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
66		Sina N	buc	1,000
67		Sina PE	buc	1,000
		1.6. Panou de distributie PDI-2		
68	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,ЩПВ-12з	buc	1,000
69		Dulap ЩПВ-12з PRO	buc	1,000
70	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis	buc	1,000

		metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intrerupator BH-32		
71		Intrerupator de sarcina BH-32 IP20, Inom - 40A, 3P	buc	1,000
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000
73		Intrerupator automat BA 47-29 6A,1P,B	buc	2,000
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
75		Sina N	buc	1,000
76		Sina PE	buc	1,000
1.7. Panou de distributie PDP-3				
77	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,ЩПБ-24з	buc	1,000
78		Dulap ЩПБ-24з PRO	buc	1,000
79	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intrerupator BH-32	buc	1,000
80		Intrerupator de sarcina BH-32 IP20, Inom - 100A, 3P	buc	1,000
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000
82		Intrerupator diferential АВДТ-32/10А/2Р/С-30mA	buc	4,000
83	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000
84		Intrerupator automat BA 47-29 63A,3P,C	buc	1,000
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
86		Sina N	buc	1,000
87		Sina PE	buc	1,000
1.8. Panou de distributie PDI-3				
88	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,ЩПБ-12з	buc	1,000
89		Dulap ЩПБ-12з PRO	buc	1,000
90	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intrerupator BH-32	buc	1,000
91		Intrerupator de sarcina BH-32 IP20, Inom - 40A, 3P	buc	1,000
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc	5,000

		la 25 A		
93		Intrerupator automat BA 47-29 6A,1P,B	buc	5,000
94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
95		Sina N	buc	1,000
96		Sina PE	buc	1,000
		1.9. Panou de distributie PDV-1		
97	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,III _P B-24 ₃	buc	1,000
98		Dulap III _P B-24 ₃ PRO	buc	1,000
99	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A	buc	1,000
100		Intrerupator de sarcina IP20 Inom-160A, 3P Schneider INS160	buc	1,000
101	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000
102		Intrerupator automat BA 47-29 16A, 3P,C	buc	1,000
103		Intrerupator automat BA 47-29 20A,3P,C	buc	1,000
104	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Intrerupator automat BA 47-29	buc	2,000
105		Intrerupator automat BA 47-29 63A,3P,C	buc	2,000
106	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
107		Sina N	buc	1,000
108		Sina PE	buc	1,000
		1.10. Panou de distributie PDV-2		
109	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,III _P H-18 ₃	buc	1,000
110		Dulap III _P H-18 ₃ PRO	buc	1,000
111	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intrerupator BH-32	buc	1,000
112		Intrerupator de sarcina BH-32 IP20, Inom - 100A, 3P	buc	1,000
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000
114		Intrerupator automat BA 47-29 10A,3P,C	buc	1,000
115		Intrerupator automat BA 47-29 16A, 3P,C	buc	1,000
116	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000
117		Intrerupator automat BA 47-29 63A,3P,C	buc	1,000
118	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000

119		Sina N	buc	1,000
120		Sina PE	buc	1,000
1.11. Panou de distributie PDV-3				
121	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,III _P B-24 ₃	buc	1,000
122		Dulap III _P B-24 ₃ PRO	buc	1,000
123	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intreruptor BH-32	buc	1,000
124		Intreruptor de sarcina BH-32 IP20, Inom - 100A, 3P	buc	1,000
125	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000
126		Intreruptor automat BA 47-29 10A,1P,C	buc	2,000
127		Intreruptor automat BA 47-29 10A,3P,C	buc	3,000
128		Intreruptor automat BA 47-29 16A, 3P,C	buc	1,000
129	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
130		Sina N	buc	1,000
131		Sina PE	buc	1,000
1.12. Panou de distributie PD-4				
132	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm,III _P B-24 ₃	buc	1,000
133		Dulap III _P B-24 ₃ PRO	buc	1,000
134	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intreruptor BH-32	buc	1,000
135		Intreruptor de sarcina BH-32 IP20, Inom - 100A, 3P	buc	1,000
136	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,000
137		Intreruptor automat BA 47-29 6A,1P,C	buc	6,000
138		Intreruptor automat BA 47-29 6A,1P,B	buc	1,000
139	08-03-529-2	Contactator	buc	4,000
140		Contactator KM 20-20	buc	4,000
141	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
142		Sina N	buc	1,000
143		Sina PE	buc	1,000
1.13. Panou de distributie PD Complet 1;2;3;4				
144	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime,	buc	4,000
145		Panou de distributie IP65 pentru 6 prize Scame MBX5	buc	4,000
146	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis	buc	4,000

		metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A - Intrerupator BH-32		
147		Intrerupator de sarcina BH-32 IP20, Inom - 100A, 3P	buc	4,000
148	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000
149		Intrerupator automat BA 47-29 50A,3P,C	buc	4,000
150	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	22,000
151		Intrerupator automat BA 47-29 25A,3P,C	buc	4,000
152		Intrerupator automat BA 47-29 10A,1P,C	buc	18,000
153	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000
154		Sina N	buc	1,000
155		Sina PE	buc	1,000
		1.14. Cablu		
156	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	27,060
157		Cablu KVVGngLS 2*1.5	m	120,000
158		Cablu VVGngLS 3*1.5	m	1 100,000
159		Cablu VVGngFRLS 3*1.5	m	350,000
160		Cablu VVGngLS 3*2.5	m	630,000
161		Cablu VVGngFRLS 3*2.5	m	5,000
162		Cablu VVGngLS 5*2.5	m	400,000
163		Cablu VVGngLS 5*4	m	50,000
164		Cablu VVGngFRLS 5*4	m	40,000
165		Cablu VVGngLS 5*6	m	10,000
166	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	4,000
167		Cablu VVGngLS 5*16	m	400,000
168	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	1,000
169		Cablu VVGngLS 5*25	m	50,000
170		Cablu VVGngFRLS 5*35	m	10,000
171		Cablu AVVGngLS 5*70	m	40,000
		1.15. Tub tehnic de protectie		
172	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	25,700
173		Tub din PVC d-16mm	buc	1 450,000
174		Tub din PVC d-20mm	buc	630,000
175		Tub din PVC d-25mm	buc	490,000
176	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	4,100
177		Tub din PVC d-32mm	buc	10,000
178		Tub din PVC d-40mm	buc	400,000
179	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 80 mm	100 m	0,400

180		Tub din PVC d-80mm	buc	40,000
		1.16. Plafoniere		
181	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,930
182		Plafoniera liniara LMC-3575 35*75mm 48W IP20 LMC-3575	buc	93,000
183	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,150
184		Plafoniera 2*25 cu sensor de miscare НПО 3233Д	buc	9,000
185		Plafoniera LED IP54 18W ДПО 4004	buc	5,000
186		Proiector LED СДО 05-50 50W IP65	buc	1,000
187		Bec LED soclu E27	buc	10,000
188	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 - Световой указатель "EXIT"	100 buc	8,000
189		Световой указатель "EXIT"	buc	3,000
		1.17. Intreruptoare, prize, cutie (doze)		
190	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,310
191		Intrerupator monopolar IP20, Inom-10A, Unom-250V	buc	15,000
192		Intrerupator monopolar IP44, Inom-10A, Unom-250V	buc	1,000
193		Intrerupator cap-scara IP20, Inom-10A, Unom-250V	buc	2,000
194		Intrerupator	buc	13,000
195	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070
196		Intrerupator bipolar IP20, Inom-10A, Unom-250V	buc	7,000
197	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,290
198		Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V	buc	25,000
199		Priza IP44, Inom-16A, Unom-250V	buc	4,000
200		Doze pentru prizele si intreruptoarelor	buc	50,000
201	08-03-641-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24	buc	15,000
202		Cutie pentru distributia	buc	15,000
		1.18. Priza de pamint		
203	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,250
204	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,150
		2. Utilaj		
205		BZUM DDE-3 IDR-1	buc	1,000

206		Ruptor/conutator ПИЦ-6 630A	buc	2,000
207		Transformator de curent ТТИ-А U-0.66kV, I-250/5A, clasa de precizie - 0.5	buc	3,000
208		Transformator de curent ТТИ-А U-0.66kV, I-300/5A, clasa de precizie - 0.5	buc	3,000
209		Contor ZMG-410 CR Unom - 3*240/415V,1-5(10)A, 50Hz	buc	2,000
210		Intrerupator automat BA 88-32 12.5A, 3P	buc	2,000
211		Intrerupator automat BA 88-32 80A, 3P	buc	2,000
212		Intrerupator automat BA 88-32 100A, 3P	buc	2,000
213		Intrerupator automat BA 88-32 125A, 3P	buc	2,000
214		Declansator PH 32/33	buc	2,000
215		BZUM DDE-3 Tip 4.2 (AAR 1)	buc	1,000
216		Intrerupator automat BA 88-32 100A, 3P	buc	2,000
217		Contor ZMG-310 CR Unom - 3*230/400V,1-5(120)A, 50Hz	buc	1,000
218		Declansator PH 47	buc	2,000