

**Replanificarea salilor de operatie
in blocul chirurgical etajul doi al
cladirii IMSP SCM " Sfinta
Treime" mun.Chisinau
N04/24 - SAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitatile de lucrari № 2-1-1
Solutii Arhitectural Constructive (marca SAC)**
(denumirea lucrarii)

Nº crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrarilor	Unitatea de masură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de demolare (cota +6.600 in axele "9"- "22")		
1	RpCG29A	Demolarea completa a peretilor despartitori din placi de gips (b=80mm)	m2	524,040
2	RpCG29C	Demolarea completa a peretilor despartitori din caramida (120mm)	m3	4,030
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti	m2	1 371,960
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (linoleum)	m2	361,720
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	177,550
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la tavane	m2	1 291,680
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2	260,200
8	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (demontarea carcasului metalic pentru cupola K-1 (6 buc))	kg	517,730
9	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (ходовой мостик из досок)	m2	86,400
10	RpIzC43A	Desfacerea tavanelor fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala sau similar.	m2	252,000
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare	m2	252,000

1	2	3	4	5
		driscurite la tavane		
12	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (demontarea carcasului metalic pentru cupola K-2 (2 buc))	kg	425,330
13	RpCQ11B	Demontarea placi de sticla	m2	18,000
14	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	180,000
15	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	180,000
16	TsI50C5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	180,000
		Capitolul 2. Plan subsolului in axele 14-20 (A-B)		
17	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,715
18	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (stifturi d8 AI)	kg	1,500
19	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	64,500
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Profil U14 pentru cadre Cd-1... Cd-3)	kg	400,000
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,400
22	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcsei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placi din gips-carton rezistent la umeditate GKBI- 12,5 mm)	m2	31,000
		Capitolul 3. Platformele de sub echipamente		

1	2	3	4	5
23	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	35,000
24	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	59,500
25	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	59,500
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,800
27	CA03F	Beton simplu 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 C16/20, F25	m3	44,000
28	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	50,000
		Capitolul 4. Pereti despartitori Capitolul 4.1. Pereti desp.din GK (pl.13 NOTA 4)		
29	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (placa vata minerala - 100 mm) (Placi din gips-carton rezistent la foc GKFsafebord - 12,5 mm)	m2	655,400
		Capitolul 4.2. Pereti desp.din caramida (pl.13 NOTA 1)		
30	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,313
31	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (etrier d6 AI)	kg	7,500
32	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg	80,750

1	2	3	4	5
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mp		
33	CL18A	Confectii metalice (elemente de fixare a peretilor despartitori)	kg	18,540
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,020
35	Pretul firmei	Garnitura elastica de etansare ПРП-40 K-45.600	m	8,300
		Capitolul 4.3. Buiandrugii in peretii desp din caramida (6 buc)		
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	69,240
37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,070
38	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	2,500
		Capitolul 5. Timplaria		
39	CK21D	Bloc de usa (interior) medicala din HPL, cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, in doua canaturi, cu protectie radiologica, cu blocul de fereastra. (350x350), cu protectia de strat polimeric, supravegherea cu sticla plumbata cu grosimea nu mai mica de 10mm, 100kV , fara prag (U-1, 1400*2100)	m2	5,880
40	CK21A	Bloc de usa (interior) medicala din HPL, cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, cu protectie radiologica, cu blocul de fereastra. (350x350), cu protectia de strat polimeric, supravegherea cu sticla plumbata cu grosimea nu mai mica de 10mm, 100kV , fara prag (U-2, 900*2100)	m2	3,780

1	2	3	4	5
41	CK21D	Bloc de usa (interior) medicala din HPL, cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, in doua canaturi, cu blocul de fereastra (350x350), fara prag (U-3, 1400*2100)	m2	26,460
42	CK21A	Bloc de usa (interior) medicala din HPL, cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, in doua canaturi, cu blocul de fereastra (350x350), fara prag (U-4, 900*2100)	m2	20,800
43	CK21A	Bloc de usa oarba (interior) medicala din HPL, cu amortizator de usa, cu punct de oprire reglabil, fara prag (U-5, U-6, 900*2100, 800*2100)	m2	32,130
44	CK21D	Usa medicala automata cu buton Security, culisanta, realizata din HPL , cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, fara prag. (U-7, 1400*2100)	m2	26,460
45	CK21D	Bloc de usa (interior) medicala din HPL, cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, culisanta, cu protectie radiologica, cu blocul de fereastra (350x350), cu protectia de strat polimeric, supravegherea cu sticla plumbata cu grosimea nu mai mica de 10mm, 100kV, fara prag (U-8, 1400*2100) (trebuie sa fie echipata cu buton cu actionare cu cotul si senzor pru descidere automata, senzori de control si de siguranta, baterii pentru descidere de urgență cu intrerupator cu cheie pentru selectarea regim de functionare)	m2	5,880
46	CK56A	Bloc de usa rezistent la foc, metalic, umplut cu izolatie de bazalt, cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, fara prag (U-9, 900*2100)	m2	3,780
47	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 suprafața tocului pina la 7 mp inclusiv (U-10, oarbe)	m2	28,350
48	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 suprafața tocului pina la 7 mp inclusiv (U-11, oarba si cu grile de ventilare 200*100)	m2	33,810
49	CK56C	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la	m2	2,940

1	2	3	4	5
		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 (rezistent la foc metalic, umplut cu izolatie de bazalt cu amortizator de usa cu punct de oprire reglabil, fara prag, U-12, 1400*2100)		
50	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 (U-13, 800*800, Bloc de usa oarba (interior) din profil de aluminiu (usa dulapului de incendiu)	m2	1,920
51	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 4800*900, Oberliht (interior) din profil de aluminiu, cu geam simplu)	m2	8,640
		Capitolul 6. Pardoseala Capitolul 6.1. Tip P-1		
52	CN54A K=2	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat (norma grund "Betoncontact" - 0,2 kg/m ² / un strat)	m2	626,810
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	626,810
54	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	626,810
55	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K-3	m2	-626,810
56	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum antistatic si antibacterial 3,2 mm), la pardoseli	m2	626,810
		Capitolul 6.2. Tip P-2		
57	CN54A K=2	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat (norma grund "Betoncontact" - 0,2 kg/m ² / un strat)	m2	299,090
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	299,090

1	2	3	4	5
59	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	299,090
60	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K-3	m2	-299,090
61	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum antistatic si rezistent la uzura 3,2 mm), la pardoseli	m2	299,090
		Capitolul 6.3. Tip P-3		
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	307,000
63	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² (Placi tip portelanat cu suprafata antiderapanta -9 mm)	m2	307,000
64	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=150 mm)	m	60,370
		Capitolul 6.4. Tip P-4		
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	16,000
66	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-16,000
67	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	16,000
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,000
69	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² (Placi tip portelanat cu suprafata antiderapanta -9 mm)	m2	16,000
		Capitolul 7. Finisarea interioara (Tavan)		
		Capitolul 7.1. Раздел		
70	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placi din gips-carton rezistent la foc GKFsafebord -	m2	106,880

1	2	3	4	5
		12,5 mm)		
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	106,880
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	106,880
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconica)	m2	106,880
		Capitolul 7.2. Раздел		
74	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placi din gips-carton GKB - 9,5 mm)	m2	509,410
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	509,410
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	509,410
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	509,410
		Capitolul 7.3. Раздел		
78	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placi din gips-carton GKB - 9,5 mm)	m2	758,580
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	758,580
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	758,580
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconica)	m2	758,580
		Capitolul 7.4. Раздел		
82	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Placi din gips-carton rezistent la umeditate GKBI-	m2	219,100

1	2	3	4	5
		12,5 mm)		
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	219,100
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	219,100
85	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	219,100
		Capitolul 8. Finisarea interioara (Pereti) Capitolul 8.1. Раздел		
86	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (Placi din gips-carton rezistent la foc GKFsafebord cu protectia radiologica - 12,5 mm , excludem placi termoizolante)	m2	114,000
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	114,000
88	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	114,000
89	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	114,000
90	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical bactericid), la pereti	m2	114,000
		Capitolul 8.2. Раздел		
91	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (Placi din gips-carton rezistent la foc GKB - 12,5 mm , excludem placi termoizolante)	m2	1 141,520
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 141,520
93	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	1 141,520
94	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate	m2	-1 141,520

1	2	3	4	5
		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). K-2		
95	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 141,520
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 141,520
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 141,520
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea Mattlatex")	m2	1 141,520
		Capitolul 8.3. Раздел		
99	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (Placi din gips-carton rezistent la foc GKB - 12,5 mm , excludem placi termoizolante)	m2	1 149,020
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 149,020
101	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	1 149,020
102	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 149,020
103	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical bactericid), la pereti	m2	1 149,020
		Capitolul 8.4. Раздел		
104	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (Placi din gips-carton rezistent la umeditate GKB - 12,5 mm , excludem placi termoizolante)	m2	585,960
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	585,960

1	2	3	4	5
106	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	585,960
		Capitolul 8.5. Раздел		
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	113,460
108	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	113,460
109	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	113,460
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	113,460
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	113,460
112	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	113,460
		Capitolul 9. Carcasul acoperirii la cota +9.900		
113	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	6,582
114	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 043,100
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	7,625
116	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	205,900
117	CE30C K=2	Placi tip OSB de 22 mm grosime	m2	244,000

1	2	3	4	5
118	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sarma de otel moale zincata (placi vata minerala de tip Rockwool Light Butts gros 100 mm (40 kg/m ³)	m ²	244,000
		Capitolul 10. Fixarea lampelor chirurgicale		
119	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4)	buc	178,000
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	881,390
121	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t	0,881
122	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m ³	0,140
		Capitolul 11. Consolidarea peret despar in locul instal usilor culisante automate (RM1, 11 buc)		
123	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4)	buc	8,000
124	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 100,780
125	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t	2,100
		Capitolul 12. Consolidarea planseului in locuri de trecere a retelelor inginiresti		
126	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4)	buc	140,000
127	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Bulon M12 L=300)	kg	37,800

1	2	3	4	5
128	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	2,600
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton	kg	474,120
130	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t	0,474
		Capitolul 13. Captusirea golurilor minelor ascensorului		
131	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (Placi din gips-carton rezistent la umeditate GKB - 12,5 mm , excludem placi termoizolante)	m2	1,800
132	CD65C	Zidarie medie din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,900
133	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sarma, drisuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	6,500
		Capitolul 14. Gauri		
134	RCsB30S k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (620 mm)	buc	56,000
135	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	4,000
136	RCsB30R	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm	buc	1,000

1	2	3	4	5
137	RCsB30S k=1.2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (220 mm)	buc	3,000
138	RCsB30S k=1.5	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (270)	buc	1,000
139	RCsB30S k=1,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (300 mm)	buc	4,000
140	RCsB30R	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm (182 mm)	buc	3,000
141	RCsB30S k=1,5	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (280 mm)	buc	2,000
142	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	146,200

Proiectant Severin T

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.