

CAIET DE SARCINI

1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: Lucrări de reparație a etajului 2 inclusiv birouri la INCE din str. Ion Creangă, 45

Autoritatea contractantă: Academia de Studii Economice din Moldova, str. Bănulescu Bodoni, 61, m. Chișinău

LOTUL 1 Lucrări de reparație a etajului 2 inclusiv birouri la INCE din str. I. Creangă, 45

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Coridor etraj 2		
		1.1.1. Tavane		
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	224,400
		1.1.2. Podele		
2	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	126,000
3	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	126,000
		1.1.3. Pereti		
4	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	220,000
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	98,000
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	98,000
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	383,000
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	383,000

1	2	3	4	5
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj		
9	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	383,000
10	CF51B k=2	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 adauga la art. CF50) k=2	m2	383,000
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	383,000
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	383,000
13	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	383,000
		1.1.4. Goluri		
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,..)	m2	29,400
15	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, Usa cu gr.40mm, cu carcasa din lemn stratificat de rasinoase si placata cu MDF de densitate inalta de 8 mm pe ambele parti si furnir natural de stejar.Umplutura: PAL perforat/Fagure de stabilizare .Finisaj: vopsea ecologica cu protectie UV in 3 straturi.Ancadramentul din MDF cu fixare telescop,pervaz la usa-coordonat cu Beneficiar 0,9x2,07-10 buc	m2	18,630
16	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 0,7x2,07m	m2	1,450
17	CK18C	Montarea profil CW100	m	60,000
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,150
19	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	11,000

1	2	3	4	5
20	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	33,000
21	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	56,000
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	14,000
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,000
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,000
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,000
26	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	14,000
		1.1.5. Lucrari tehnicosanitare		
27	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	20,000
28	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	6,480
		1.1.6. Diverse		
29	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	12,000
30	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	12,000
		1.2. Coridor etaj 3		
		1.2.1. Podele		

1	2	3	4	5
31	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	176,000
32	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	176,000
		1.2.2. Pereti		
33	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	255,000
34	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	150,000
35	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	150,000
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	503,000
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	503,000
38	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	503,000
39	CF51B k=2	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 adauga la art. CF50) k=2	m2	503,000
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	503,000
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	503,000
42	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2	503,000

1	2	3	4	5
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat		
		1.3. Cabinet 200		
		1.3.1. Tavane		
43	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	21,730
		1.3.2. Podele		
44	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	22,000
45	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	22,000
46	CN54Aapl	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat, la pereti si tavane interioare-la podele	m2	22,000
47	CA02Bapl	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa penobeton gr 15 cm	m3	3,300
48	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	22,000
49	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic folie polistiren LVT 1,5mm pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Pardoseala SPC 5mm coordonat cuBeneficiar	m2	22,000
		1.3.3. Pereti		
50	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	12,000
51	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	18,000
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	47,600
53	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	47,600

1	2	3	4	5
54	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	47,600
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	47,600
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	47,600
57	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	47,600
		1.3.4. Goluri		
58	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	3,400
59	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2	1,200
60	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 cu pervaz (раздаточное окно)	m2	1,200
61	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	5,200
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,200
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,200
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,200
65	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	5,200
		1.3.5. Lucrari tehnico-sanitare		

1	2	3	4	5
66	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	6,000
67	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	2,600
		1.3.6. Diverse		
68	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	6,000
69	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	6,000
		1.4. Cabinet 207		
		1.4.1. Tavane		
70	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	31,500
		1.4.2. Podele		
71	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	31,600
72	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	31,600
73	CN54Aapl	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat, la pereti si tavane interioare-la podele	m2	31,600
74	CA02Bapl	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa penobeton gr 15 cm	m3	4,740
75	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	31,600
76	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic folie polistiren LVT 1,5mm pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Pardoseala SPC 5mm coordonat cu Beneficiar	m2	31,600
		1.4.3. Pereti		

1	2	3	4	5
77	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	60,000
78	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	18,000
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	60,000
80	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	60,000
81	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	60,000
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,000
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	60,000
84	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	60,000
		1.4.4. Lucrari tehnicosanitare		
85	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	6,000
86	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	2,600
		1.4.5. Diverse		
87	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	6,000
88	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	6,000
		1.5. Cabinet 209		
		1.5.1. Tavane		

1	2	3	4	5
89	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	98,000
		1.5.2. Podele		
90	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	99,350
91	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	99,350
92	CN54Aapl	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat, la pereti si tavane interioare-la podele	m2	99,350
93	CA02Bapl	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa penobeton gr 15 cm	m3	14,850
94	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	99,350
95	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic folie polistiren LVT 1,5mm pe suport existent, inclusiv plintele de PVC curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Pardoseala SPC 5mm coordonat cu Beneficiar	m2	99,350
		1.5.3. Pereti		
96	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	18,000
97	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	39,000
98	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	39,000
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	130,500
100	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	130,500

1	2	3	4	5
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	130,500
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	130,500
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	130,500
104	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	130,500
		1.5.4. Goluri		
105	CK22Caplic	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa-Usa glisanta din sticla securizata 2,7x2,65 h	m2	7,155
106	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	11,000
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,000
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,000
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,000
110	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	11,000
		1.5.5. Lucrari tehnico-sanitare		
111	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	15,000
112	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	6,850

1	2	3	4	5
113	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	3,000
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic 200x300mm si montate in zidarie	buc	3,000
		1.5.6. Diverse		
115	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	22,000
116	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	22,000
117	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	15,000
118	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	15,000
119	TsI50C4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 24 km	t	15,000
		1.6. Cabinet 219		
		1.6.1. Tavane		
120	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	16,730
		1.6.2. Podele		
121	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	16,730
122	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	16,730
123	CN54Aapl	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat, la pereti si tavane interioare-la podele	m2	16,730
124	CA02Bapl	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa penobeton gr 15 cm	m3	2,500
125	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	16,730

1	2	3	4	5
126	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic folie polistiren LVT 1,5mm pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Pardoseala SPC 5mm coordonat cuBeneficiar	m2	16,730
		1.6.3. Pereti		
127	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	42,000
128	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	16,000
129	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	9,000
130	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	9,000
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42,000
132	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	42,000
133	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	42,000
134	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	42,000
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42,000
136	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	42,000
		1.6.4. Lucrari tehnicosanitare		

1	2	3	4	5
137	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pna la 34 mm inclusiv	m	3,000
138	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	2,880
		1.6.5. Diverse		
139	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	6,000
140	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	6,000
		1.7. Cabinet 217		
		1.7.1. Tavane		
141	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	14,070
		1.7.2. Podele		
142	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	14,070
143	CN54Aapl	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat, la pereti si tavane interioare-la podele	m2	14,070
144	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	14,070
145	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic folie polistiren LVT 1,5mm pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Pardoseala SPC 5mm coordonat cuBeneficiar	m2	14,070
		1.7.3. Pereti		
146	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	40,600
147	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	9,000
148	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment	m2	9,000

1	2	3	4	5
		marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton		
149	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	16,000
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,600
151	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	40,600
152	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	40,600
153	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	40,600
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	40,600
155	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	40,600
		1.7.4. Lucrari tehnicosanitare		
156	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	6,000
157	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	2,880
		1.7.5. Diverse		
158	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	8,000
159	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	8,000
		1.8. Cabinet 229		
		1.8.1. Tavane		

1	2	3	4	5
160	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	35,600
		1.8.2. Podele		
161	RpCK06C2	Repararea pardoselilor din parchet de stejar sau fag, pe suport existent, montate si curatate, executate cu panouri de parchet lipit, pentru suprafete sub 16 mp la un punct de lucru	m2	5,000
162	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	36,000
163	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi	m2	36,000
164	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	23,200
165	RpCK11B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m	23,200
		1.8.3. Pereti		
166	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	64,000
167	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-cornier perforat la glaf	m	18,000
168	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	18,000
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	64,000
170	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	64,000
171	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2	64,000

1	2	3	4	5
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.		
172	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	64,000
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	64,000
174	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	64,000
		1.8.4. Lucrari tehnicosanitare		
175	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	3,000
176	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	3,120
		1.8.5. Diverse		
177	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	8,000
178	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	8,000
		1.9. Cabinet 306		
		1.9.1. Pereti		
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,000
180	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	50,000
181	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,000
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,000

1	2	3	4	5
183	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	50,000
		1.9.2. Lucrari tehnicosanitare		
184	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	3,000
185	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	1,440
		1.9.3. Podele		
186	RpCK14A1	Pervazuri din PVC, la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, montate in incaperi cu suprafete sub 16 mp la un punct de lucru, inclusiv desfacerea zonei de incastrare si repararea stratului-suport	m	16,700
		1.10. Cabinet 307		
		1.10.1. Pereti		
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	74,000
188	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	74,000
189	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	74,000
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	74,000
191	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	74,000
		1.10.2. Lucrari tehnicosanitare		
192	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	6,000

1	2	3	4	5
193	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	5,040
194	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	3,000
195	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic 400x300mm si montate in zidarie	buc	2,000
		1.10.3. Podele		
196	RpCK14A1	Pervazuri din PVC, la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, montate in incaperi cu suprafete sub 16 mp la un punct de lucru, inclusiv desfacerea zonei de incastrare si repararea stratului-suport	m	27,100
		1.11. Cabinet 308		
		1.11.1. Pereti		
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	73,000
198	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	73,000
199	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	73,000
200	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	73,000
201	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	73,000
		1.11.2. Lucrari tehnicosanitare		
202	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	6,000
203	CN23C1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	5,040

1	2	3	4	5
204	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	2,000
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic 500x300mm si montate in zidarie	buc	2,000
		1.11.3. Podele		
206	RpCK14A1	Pervazuri din PVC, la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, montate in incaperi cu suprafete sub 16 mp la un punct de lucru, inclusiv desfacerea zonei de incastrare si repararea stratului-suport	m	26,800
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Iluminat electric coridor etaj 2		
207	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000
208	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc	26,000
209	RpEE14B	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu cu revenire- simbol 0147	buc	5,000
210	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate tip LED panou 36W (6000k)	buc	26,000
211	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-duble	buc	4,000
212	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,800
213	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,500
214		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x1,5mm ²	m	80,000

1	2	3	4	5
215		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2,5mm ²	m	50,000
216	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,300
217	pret piata	Tub PE d20 mm	m	130,000
2.2. Iluminat electric cab. 200				
218	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000
219	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,000
220	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,250
221	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,200
222		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x1,5mm ²	m	20,000
223		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2,5mm ²	m	25,000
224	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400
225	pret piata	Tub PE d20 mm	m	40,000
226	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-duble	buc	4,000
227	RpEE14B	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu cu revenire- simbol 0147	buc	1,000
228	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate tip LED panou 36W (6000k)	buc	2,000

1	2	3	4	5
		2.3. Iluminat electric cab. 207		
229	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000
230	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,000
231	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,250
232	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,200
233		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x1,5mm ²	m	20,000
234		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2,5mm ²	m	25,000
235	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400
236	pret piata	Tub PE d20 mm	m	40,000
237	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-duble	buc	4,000
238	RpEE14B	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu cu revenire- simbol 0147	buc	1,000
239	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate tip LED panou 36W (6000k)	buc	4,000
		2.4. Iluminat electric cab.209		
240	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,000

1	2	3	4	5
241	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,000
242	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,500
243	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,400
244		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x1,5mm ²	m	40,000
245		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2,5mm ²	m	50,000
246	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,900
247	pret piata	Tub PE d20 mm	m	90,000
248	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-duble	buc	8,000
249	RpEE14B	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu cu revenire- simbol 0147	buc	2,000
250	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate tip LED panou 36W (6000k)	buc	12,000
		2.5. Iluminat electric cab.219		
251	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	20,000
252	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000
253	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,400

1	2	3	4	5
254	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,300
255		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x1,5mm ²	m	30,000
256		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2,5mm ²	m	40,000
257	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,700
258	pret piata	Tub PE d20 mm	m	70,000
259	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-duble	buc	4,000
260	RpEE14B	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu cu revenire- simbol 0147	buc	1,000
261	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate tip LED panou 36W (6000k)	buc	2,000
262	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete	buc	1,000
263	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-din demontari	buc	15,000
		2.6. Iluminat electric cab.217		
264	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000
265	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000
266	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,400

1	2	3	4	5
267	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,300
268		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x1,5mm ²	m	30,000
269		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2,5mm ²	m	40,000
270	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,700
271	pret piata	Tub PE d20 mm	m	70,000
272	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-duble	buc	4,000
273	RpEE14B	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu cu revenire- simbol 0147	buc	1,000
274	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate tip LED panou 36W (6000k)	buc	2,000
		2.7. Iluminat electric cab.229		
275	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	9,000
276	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,000
277	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,600
278	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,500
279		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x1,5mm ²	m	50,000

1	2	3	4	5
280		Cablu din cupru cu rezistenta marita la flacari 3x2,5mm2	m	60,000
281	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	1,000
282	pret piata	Tub PE d20 mm	m	100,000
283	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic-duble	buc	9,000
284	RpEE14B	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu cu revenire- simbol 0147	buc	1,000
285	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate tip LED panou 36W (6000k)	buc	6,000

Autoritatea contractantă
Președintele grupului de lucru

Alexandru Stratan




Data " ____ " _____