

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului :Primăria comunei Ciorești r.Nisporeni**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție: Primăria comunei Ciorești r.Nisporeni**
- 3. Obiectul achizițiilor: Reparatia capitală a casei de cultură din s. Ciorești , r-nul Nisporeni**

Lista cu cantitățile de lucrări

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumirea lucrărilor	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
I. LUCRĂRI GENERALE DE CONSTRUCȚIE				
1. Lucrari de demolare demontare				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	58,200
2	RpCG29 D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	5,910
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2 088,100
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	116,000
5	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	279,200
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	51,600
7	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	152,700
8	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,470
9	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	12,000
2. Lucrari de curatare si evacuare a gunoiului de constructie				
10	TrB01A1- 5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	130,000
11	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	130,000
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t	t	130,000

1	2	3	4	5
		la distanta de 5 km		
		3. Lucrari de constructie finisare interioare		
		3.1. Copertina intrarii principale finisari		
13	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	16,000
14	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,160
15	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	0,160
16	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	16,000
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betono-grund (stilpi)	m2	15,000
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	15,000
19	CI21A	Placarea peretilor cu piatra naturala (tipic calcar)	m2	15,000
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	18,000
21	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	18,000
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (portelonat 11mm)	m2	18,000
		3.2. Planseul de pod		
		3.2.1. Sectiunea 1-1		
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (antivapori)	m2	329,700
24	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinopa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala semirigida Y=125kg/m3 b=150mm)	m2	329,700

1	2	3	4	5
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatoare)	m2	329,700
26	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	44,500
27	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	0,445
28	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,445
		3.2.2. Sectiunea 2-2		
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (antivapori)	m2	49,300
30	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala semirigida Y=125kg/m3 b=150mm)	m2	49,300
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (hidroizolatoare)	m2	49,300
		3.3. Zidarii si pereti despartitori		
32	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	3,420
33	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.10cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m ()	100m2	0,110
34	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	m2	33,350
35	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din chereștea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	5,000
36	CN51H	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: despartitori, pe ambele parti.	100m2	0,050
37	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,100
38	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei	m2	5,000

1	2	3	4	5
		aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele		
39	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,200
		3.4. Tavane 3.4.1. Tip 1		
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betono-grund	m2	266,200
41	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat , la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	266,200
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	266,200
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa grund	m2	266,200
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	266,200
		3.4.2. Tip 2		
45	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade (curatirea placilor decorative)	m2	315,990
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa grund	m2	315,990
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	315,990
		3.4.3. Tip 3		
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betono-grund	m2	19,000
49	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la tavane, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	19,000
50	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC ignifug - 12 mm)	m2	94,160
51	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate	m2	94,160

1	2	3	4	5
		manual, cu amestec uscat , la tavan, preparare manuala a mortarului (2 mm)		
52	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat , la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52)	m2	-94,160
53	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	94,160
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa grund	m2	94,160
55	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	94,160
		3.5. Pereti		
56	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade (curatirea placilor decorative)	m2	391,400
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betono-grund	m2	1 173,900
58	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	108,100
59	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat , la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (2 mm)	m2	1 065,800
60	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat, 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)	m2	-1 065,800
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 065,800
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund	m2	1 457,200
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 457,200
64	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare	m2	17,000

1	2	3	4	5
		executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos (аква эмаль)		
65	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (tip marmura)	m2	116,000
66	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	39,000
		3.6.1. Tip 1		
67	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	279,400
68	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	279,400
		3.6.2. Tip 2		
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu betonogrun	m2	51,700
70	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placa ceramica striata)	m2	51,700
71	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=100 mm)	m	55,310
		3.6.3. Tip 3		
72	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2	131,100
73	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	45,000
74	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	131,100

1	2	3	4	5
		3.6.4. Tip 4		
75	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate (polisteren expandat cu cimnet turnat b=65mm)	m3	0,720
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	11,150
77	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	-11,150
78	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (portelonat 11mm)	m2	11,150
79	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=100 mm)	m	10,000
		3.6.5. Tip 5		
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (50 mm)	m3	0,520
81	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa B7,5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (b=80mm)	m2	10,440
82	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa B7.5 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	m2	-10,440
83	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu Cheramzit (nota p6)	m3	0,680
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	10,440
85	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	-10,440
86	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (portelonat 11mm)	m2	10,440

1	2	3	4	5
87	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h=100 mm)	m	9,400
		3.7. Timplarie 3.7.1. Ferestre		
88	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 F1, F2	m2	2,370
89	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=250mm PVC	m	2,600
90	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	2,600
91	pretul firmei	Supapa (ΠΟ400 "Vents")	buc	1,000
		3.7.2. Usi		
92	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-1 1370*2200 PVC cu sticla)	m2	6,030
93	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-2 1420*2170 PVC cu sticla)	m2	6,160
94	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 (U3 890*2570 MDF cu supralumina)	m2	2,290
95	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, 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 (U4 1370*2200 MDF cu sticla)	m2	6,030
96	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 (U5 870*2070 MDF)	m2	3,600
97	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, 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 (U6	m2	3,190

1	2	3	4	5
		1470*2170 MDF)		
98	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 (U7 870*2070 din lemn captusita din exterior cu MDF)	m2	3,600
99	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 (U8 870*2070 din MDF)	m2	1,800
100	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-9 1420*2270 PVC cu sticla)	m2	3,220
101	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 (U10 870*2070 din lemn captusita din exterior cu MDF)	m2	1,800
102	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 (U11 770*2070 din lemn captusita din exterior cu MDF)	m2	1,590
103	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 (U12 870*2070 din MDF)	m2	1,800
104	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U13 950*2170 PVC cu sticla)	m2	2,060
105	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 (U14 800*800 din lemn)	m2	0,640
106	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi	m	34,970
107	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (praguri din profil de aluminiu)	m	7,000

1	2	3	4	5
		3.7.3. Vitrine		
108	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	10,190
109	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B7.5 M100	m3	0,140
110	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	1,360
		4. Lucrari de constructie finisare exterioare		
		4.1. Accese		
		4.1.1. a-a		
111	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 , turnare cu mijloace clasice, beton .B-7.5	m3	0,320
112	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,860
113	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	2,600
114	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	-2,600
115	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (portelonat 11mm)	m2	2,600
116	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	3,700
117	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante,	m2	3,700

1	2	3	4	5
		in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor		
		4.1.2. B-B		
118	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	9,940
119	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	-9,940
120	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (portelonat 1mm)	m2	9,940
121	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	2,500
122	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	2,500
		4.1.3. c-c		
123	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, turnare cu mijloace clasice, beton .B-7.5	m3	2,200
124	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,000
125	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp B7.5	m2	6,500
126	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	8,320
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin b=20mm	m2	53,100
128	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din	m2	-53,100

1	2	3	4	5
	k=2	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 scade		
129	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	53,100
		4.2. Finisari fatada		
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betono-grund	m2	18,700
131	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Piatra artificiala)	m2	18,700
		4.3. Pereul		
132	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	23,380
133	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	3,500
134	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ($\bar{\sigma}=0,1\text{M}$)	m3	11,690
135	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 , turnare cu mijloace clasice, beton .M-150 $\bar{\sigma}=70\text{mm}$	m3	8,190
II. APEDUCT				
136	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm	КОМПЛ.	1,000
137	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15mm (вентиль запорный муфью 15Б1бк)	buc	1,000
138.	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20mm (вентиль запорный муфью 15Б1бк)	buc	1,000
139.	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15mm (кран водозаборный)	buc	4,000
140.	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2.3 (D15) PPRC tip 3 PN 10	m	13,000
141.	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	18,000

		polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x2.3 (D15) PPRC tip 3 PN 10		
142.	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	31,000
143.	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	31,000
144.	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x5mm ШЛАНГ ПЭП IZOFLEX	m	13,000
145.	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x5mm ШЛАНГ ПЭП IZOFLEX	m	18,000
146.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x20 mm (соединение ПЭ-сталь)	buc	1,000
147.	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,150
148.	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (фольгорубероид д=20)	m2	6,030

III. APEDUCT ANTIINCENDIU

		1. Lucrari sanitare		
149.	SD17B	Hidrانت interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) B1, B1c	buc	14,000
150.	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (задвижка чуг. клиновья 30ч39р)	buc	2,000
151.	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (приварные)	buc	4,000
152.	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 63mm (ст. свободный)	buc	2,000
153.	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (фл. концевой VALROM)	buc	2,000

154.	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50mm (ст. водозапорная оцинков.)	m	133,000
155.	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	133,000
156.	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	133,000
157.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-20 mm (тройник спускной)	buc	4,000
158.	SA14G	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 63 mm SDR21 PN6	m	6,000
159.	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,060
160.	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (фольгорубероид Д20)	m2	2,200
		2. Lucrari de montare		
161.	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (вентиль эл. магнитным приводом фл. 15кч892п3)	buc	2,000
		3. Utilaj		
162.		Stingator (Огнетушитель ОП-5)	buc	2,000
163.	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (вентиль эл. магнитным приводом фл. 15кч892п3)	buc	2,000
IV. CANALIZARE				
164.	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (полипропилен)	m	40,000
165.	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	4,000
166.	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare,	m	4,000

		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (фасонные части и средства крепления труб 10%)		
167.	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (ревизия полиэтилен)	buc	2,000
168.	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (прочистка полиэтилен)	buc	3,000
169.	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 simplu clasa....B 7,5	m3	0,240
170.	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (противопожарная манжета Д100)	buc	2,000
171.	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.(керам. полукруглый с сифоном)	buc	4,000
V. UTILAJ EEF				
172.		Источник бесперебойного питания питающий в течение 2 часов U _н =220В P _н =0,5кВт UPS-АРС	шт.	1,000
VI. REȚELE EXTERIOARE DE ALIMENTARE CU APĂ				
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Lucrari de terasament		
173.	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,440
174.	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,960
175.	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0,260
176.	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a	100 m3	0,260

		umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv		
177.	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,540
178.	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,540
179.		1.2. Fintina magistrala de apa D1.5m (1buc) (Колодец водопроводной Д1,5м (1шт))		
180.	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,380
181.	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000
182.	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000
183.	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000
184.	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000
185.	AcE11A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000
186.	AcE11A1	Capacul cu rama din fonta* (Люк "Л")	buc	1,000
187.	AcE11A1	Scara cu vanguri din otel (20.3kg)	buc	1,000
188.	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,160
189.	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000
190.	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000
191.	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000
192.	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2 (0,51 m3)	buc	1,000
193.	AcE12A1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000
194.	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta* (Люк Т)	buc	1,000
195.	AcE12A1	Scara cu vanguri din otel (20.3kg)	buc	1,000
196.	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,310
197.	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2	3,080

		marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala		
198.	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR21 PN6	m	17,000
199.	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR21 PN6	m	1,000
200.	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	18,000
201.	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (задвижка фл. клиновая 30ч39р)	buc	3,000
202.	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm (ст. приварной)	buc	3,000
203.	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (ст. приварной)	buc	5,000
204.	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 75mm (фланец свободный)	buc	3,000
205.	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 63mm (ст. свободный)	buc	5,000
206.	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (фланец концевой)	buc	3,000
207.	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (фланец концевой)	buc	5,000
208.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100x125 mm (троиник с пожарной подставкой)	buc	2,000

209.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm (тройник ст.)	buc	2,000
210.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 100mm (колено ст.)	buc	4,000
211.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 65x50mm (переход ст.)	buc	1,000
212.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 65x100mm (переход ст.)	buc	2,000
213.	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100mm (переход ст.)	buc	2,000
214.	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 110mm (гильза L=0.3)	buc	10,000
215.	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 75 mm	piesa	3,000
216.	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 63 mm	piesa	3,000
217.	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (флуоресцентный указатель)	buc	2,000
2. Lucrari de montaj				
218.	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm (Пожарный гидрант Московского типа)	buc	2,000
3. Utilaj				
219.	pretul firmei	Пожарный гидрант Московского типа	buc	2,000
VII. Rețele exterioare de canalizare				
220.	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,340
221.	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,370
222.	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0,250

223.	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m ³	0,250
224.	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	m ³	7,060
225.	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m ³	7,060
226.	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m ³	0,600
227.	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m ³	0,920
228.	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m ³)	buc	2,000
229.	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-3 (0,08 m ³)	buc	4,000
230.	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m ³)	buc	2,000
231.	AcE13A1	Inel de reazem КИО-1(0,02 m ³)	buc	2,000
232.	AcE13A1	Capacul cu rama din fonta* Люк Л	buc	2,000
233.	AcE13A1	Scara cu vanguri din otel (5.6kg)	buc	1,000
234.	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m ³	0,080
235.	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm ПБХ	m	20,000
236.	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 50 mm ПЭ	m	10,000
237.	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	1,000
238.	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru	buc	1,000

		asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv		
VIII. SEMNALIZARE DE INCENDIU				
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Semnalizare de incendiu		
239.	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 gaze (прибор приемно-контрольный пожарный конвекционный на 16 шлейфов Варта 1/832)	buc	1,0000
240.	10-04-087-14 apl	Utilaj de centrala: Dispozitiv de inregistrare digitala (прибор управления оповещением УО-3/3)	buc	1,0000
241.	10-04-111-08	Dispozitive electroacustice: Dulap de comutare a liniilor de iesire si intermediare fara telecomanda, pe perete, cantitate linii, pina la: 20 (шкаф программируемых ключей, 8 реле, ШКП-8)	buc	1,0000
242.	10-01-001-10	Utilaj centrala "АТСКУ": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare (коммуникатор GSM/GPRS, Contact HD, ТК2-GSM.01)	buc	1,0000
243.	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (датчик пожарный дымовой ИПК-8)	buc	60,0000
244.	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (датчик пожарный тепловой ИПК-9)	buc	2,0000
245.	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (извещатель пожарный ручной ИПР-1)	buc	8,0000
246.	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (оповещатель пожарный звуковой ЗПО)	buc	8,0000
247.	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (выносное устройство оптической сигнализации ВУОС)	buc	6,0000
248.	10-06-010-22	Mansoane pe cablu cu perechi coaxiale: Dispozitiv terminal de cablu "УОК" (оконечное устройство контроля состояния шлейфа УК-2)	buc	15,0000
249.	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12V, 7 A/h)	buc	5,0000
250.	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	17,4600
251.	Pret furnizor	Кабель связи с медными жилами экранированный огнестойкий ёмк. 4x0,5	m	1 860,0000

		KOPкEH(нг)-FRHF		
252.	Pret furnizor	Кабель связи с медными жилами типа "витая пара" кат. 3 огнестойкий ёмк. 2x2x0,8 KMBBнг-FRLSL	m	80,0000
253.	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	13,6000
254.	Pret furnizor	Труба электротехническая гофрированная ПВХ д. 25 mm	m	1 360,0000
		2. Utilaj		
		2.1. Пожарная сигнализация		
255.	Pret furnizor	Прибор приемно-контрольный пожарный конвенционный, 16 шлейфов, 4 реле, 230В, Варта - 1/832	buc	1,0000
256.	Pret furnizor	Прибор управления оповещением, ЗКУО 2x2А, 230В, УО - 3/3	buc	1,0000
257.	Pret furnizor	Шкаф программируемых ключей, 8 реле, 230В, ШКП-8	buc	1,0000
258.	Pret furnizor	Извещатель пожарный автоматический дымовой ИПК-8	buc	66,0000
259.	Pret furnizor	Извещатель пожарный автоматический тепловой ИПК-9	buc	3,0000
260.	Pret furnizor	Извещатель пожарный ручной красный ИПР-1	buc	8,0000
261.	Pret furnizor	Оповещатель пожарный звуковой 24В, 22мА, 95 дБ	buc	8,0000
262.	Pret furnizor	Выносное устройство оптической сигнализации ВУОС	buc	6,0000
263.	Pret furnizor	Оконечное устройство контроля состояния шлейфа УК-2	buc	15,0000
264.	Pret furnizor	Аккумуляторная батарея 12В 7Ач	buc	5,0000

IX. REȚELE ELECTRICE INTERIOARE

		1. Lucrari de constructie		
265.	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	60,0000
266.	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	60,0000
267.	RpCU05B 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea	buc	10,0000

		strapungerilor mecanizat		
268.	RpCU05E 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,0000
269.	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	40,0000
270.	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,0720
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Lucrari de demontare		
271.	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (panou 400x300x150)	buc	3,0000
272.	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (panou 1400x600x250)	buc	3,0000
273.	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	30,0000
274.	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (armatura scenica)	buc	104,0000
275.	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	21,0000
276.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/40A)	buc	1,0000
		2.3. PD		
277.	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (щит распределительный металлический ЩМП4-2 36 УХЛЗ, IP31)	buc	1,0000
278.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (выключатель-разъединитель на одно направление ВРМ-2 63А)	buc	1,0000

279.	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (ОПС1-В 4Р)	set	1,0000
280.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (contactor КМИ-35012 50А 110 В/АС-3)	buc	1,0000
281.	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (кнопка модульная КМУ11)	buc	1,0000
282.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc	1,0000
283.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/25A)	buc	2,0000
284.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A)	buc	1,0000
285.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000
286.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (priza modulata PAp10-3-ОП, 230В, 10А)	buc	1,0000
287.	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,0000
288.	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000
289.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.4. PDA		
290.	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (щит ЩРН-24з-0 36 УХЛ3 IP31)	buc	1,0000
291.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,0000
292.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A)	buc	2,0000
293.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/10A)	buc	2,0000

294.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc	1,0000
295.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A)	buc	1,0000
296.	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,0000
297.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.5. PE-1		
298.	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-243-036 УХЛ3 IP31)	buc	1,0000
299.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 32A)	buc	1,0000
300.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	1,0000
301.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA)	buc	3,0000
302.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АД 12/2P/25A/30mA)	buc	1,0000
303.	Pret furnizor	Sina zero 8x12mm 14/2	buc	2,0000
304.	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000
305.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.6. PE-2		
306.	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-183-036 УХЛ3 IP31)	buc	1,0000
307.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,0000
308.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	10,0000

309.	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,0000
310.	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000
311.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.7. PE-3		
312.	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-183-036 УХЛЗ IP31)	buc	1,0000
313.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,0000
314.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	3,0000
315.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA)	buc	2,0000
316.	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,0000
317.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.8. PE-4		
318.	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРВ-363-036 УХЛЗ IP31)	buc	1,0000
319.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 32A)	buc	2,0000
320.	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (contor STAR 301/1R2-5(60)M)	buc	1,0000
321.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/4A)	buc	2,0000
322.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/20A)	buc	1,0000
323.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АД 12/2P/20A/30mA)	buc	1,0000
	Pret	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	1,0000

324.	furnizor			
325.	Pret furnizor	Sina de conexiune L=1000 mm PIN 3P 100A	buc	1,0000
326.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.9. PEA1		
327.	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЦРВ-12з-036 УХЛЗ IP31)	buc	1,0000
328.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,0000
329.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A)	buc	3,0000
340.	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,0000
341.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.10. PEA2		
342.	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЦРВ-12з-036 УХЛЗ IP31)	buc	1,0000
343.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A)	buc	1,0000
344.	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A)	buc	3,0000
345.	Pret furnizor	Sina zero 8x12мм 14/2	buc	2,0000
346.	Pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,0000
		2.11. Diferite		
347.	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (источник бесперебойного питания SKAT-UPS 10-3/3)	buc	1,0000
348.	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25/12-УХЛ4)	buc	1,0000
349.	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea	buc	1,0000

		elementelor postului pina la 3 (Кнопка управления одноштифтовая ПКЕ 222-1У3)		
		2.12. Iluminare		
350	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,2300
351.	Pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодами источниками света с рассеивателями 28Вт, IP20, 230В ОПТИМА ECO LED-595 4000К)	buc	23,0000
352.	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,0900
353.	Pret furnizor	Corp de iluminat (светильник со светодиодами источниками света потолочный 33Вт, IP40, 230В АОТ.ОПЛ UNI LED-600 4000К)	buc	9,0000
354.	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (со светодиодами источ. света)	100 buc	0,3900
355.	Pret furnizor	Corp de iluminat (со светодиодным источником света 18Вт, IP54 ДПО4004)	buc	39,0000
356.	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	28,0000
357.	Pret furnizor	Светильник подвесной со светодиодами источниками света - Lustra LED JH-816 D27x32 cm, 15W, metal+glass	buc	18,0000
358.	Pret furnizor	Светильник потолочный со светодиодами источниками света - Lustra LED FS-053-X600, 40W, 3000K, Al+Acryl	buc	10,0000
359.	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,3400
360.	Pret furnizor	Светильник со светодиодами источниками света - LINER/S 60 DR LED (1200) W, 4000K, 24Вт, IP20	buc	34,0000
361.	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,1200
362.	Pret furnizor	Corp de iluminat ДПА5040-3	buc	12,0000
363.	Pret furnizor	Пиктограмма с указателем " Выход " YPC30-2010V	buc	12,0000
364.	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV	buc	42,0000

365.	Pret furnizor	Светильник сценический светодиодный белого света с двумя LED-модулями 50Вт, 100Вт, 220В IMLIGHT Stage LED W100	buc	36,0000
366.	Pret furnizor	Светильник сценический светодиодный белого света с тремя LED-модулями 50Вт, 150Вт, 220В Stage LED W150 A V2	buc	6,0000
		2.13. Cabluri		
367.	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	9,2000
368.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	34,0000
369.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	520,0000
370.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	190,0000
371.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x4.0 mm2	m	13,0000
372.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	40,0000
373.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x2.5 mm2	m	10,0000
374.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x4.0 mm2	m	96,0000
375.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x6.0 mm2	m	17,0000
376.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS-0.66 5x16.0 mm2	m	7,0000
377.	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,9200
378.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-(A F/R)-FRLS 2x1.5 mm2	m	158,0000
379.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-(A F/R)-FRLS 3x1.5 mm2	m	373,0000
380.	Pret de piata	Cablu ВВГнг-(A F/R)-FRLS 5x2.5 mm2	m	61,0000
		2.14. Prize si intrerupatoare		
381.	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2300
382.	Pret de piata	Intreruptor cu o clapa pentru instalatie inchisa BC10-1-0 КБ	buc	23,0000
383.	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0600
384.	Pret de piata	Intreruptor cu doua clape pentru instalatie inchisa BC10-2-0 КБ	buc	6,0000
385.	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1000

386.	Pret de piata	Intreruptor cu o clapa pentru instalatie deschisa BC20-1-0 ГПБ	buc	10,0000
387.	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2500
388.	Pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC10-3-КБ	buc	2,0000
389.	Pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC12-3-КБ	buc	2,0000
390.	Pret furnizor	Priza IP20, Inom-16A, Unom-250V PC6 20-3-ГПБб	buc	14,0000
391.	Pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc	50,0000
392.	Pret furnizor	Коробка протяжная, стальная 171x101x150 мм, IP54 У995У2	buc	72,0000
		2.15. Materiale pentru montaj		
393.	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,7800
394.	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm CTR10-025-K02	m	578,0000
395.	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,6600
396.	Pret de piata	Teava PVC diam. 32 mm CTR10-032-K02	m	32,0000
397.	Pret de piata	Teava PVC diam. 40 mm CTR10-040-K02	m	28,0000
398.	Pret de piata	Teava PVC diam. 50 mm CTR10-050-K02	m	6,0000
399.	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	1,3400
400.	Pret furnizor	Короб из самозатухающего ПВХ-пластика 25x25 мм	m	116,0000
401.	Pret furnizor	Короб из самозатухающего ПВХ-пластика 40x40 мм	m	18,0000
402.	Pret de piata	Поворот на 90* труба-труба д. 25 мм	buc	80,0000
403.	Pret de piata	Поворот на 90* труба-труба д. 32 мм	buc	10,0000
404.	Pret de piata	Поворот на 90* труба-труба д. 40 мм	buc	6,0000
405.	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0200
406.	Pret de piata	Profil perforat 50x100x3000	m	6,0000

2.16. Materiale				
407.	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0400
408.	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (25x4mm)	100 m	0,2800
409.	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,1800
411.	Pret de piata	Teava din otel diam. 20 mm	m	418,0000
412.	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,0400
413.	Pret de piata	Teava din otel diam. 32 mm	m	52,0000
414.	Pret de piata	Teava din otel diam. 40 mm	m	52,0000
415.	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0100
		3. Utilaj		
		3.1. Электрооборудование напряжением до 1000В		
416.	Pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/40A	buc	1,0000
		3.2. PD		
417.	Pret furnizor	Шкаф металлический ЩМП4-2 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000
418.	Pret de piata	Intrerupator deconectator BPM-2 63A	buc	1,0000
419.	Pret furnizor	Limitator supratensiune ОПС1-В 4P	buc	1,0000
420.	Pret de piata	Контактор КМИ-35012 50А 110 В/АС-3	buc	1,0000
421.	Pret de piata	Кнопка модульная КМУ 11 230В	buc	1,0000
422.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	1,0000
423.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/25A	buc	2,0000
424.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	1,0000
425.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/25A	buc	1,0000
426.	Pret de piata	Priza modulata PAp10-3-ОП, 230В, 10А	buc	1,0000
		3.3. PDA		
427.	Pret de piata	ЩИТ ЩРН-24з-0 36 УХЛЗ IP31	buc	1,0000
428.	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/20A	buc	1,0000

429.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc	2,0000
430.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/10A	buc	2,0000
431.	Pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	1,0000
432.	Pret furnizor	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	1,0000
		3.4. PE-1		
433.	Pret de piata	ЩИТ ЩРВ-24з-036 УХЛЗ ІР31	buc	1,0000
434.	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/32A	buc	1,0000
435.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000
436.	Pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc	3,0000
437.	Pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/25A/30mA	buc	1,0000
		3.5. PE-2		
438.	Pret de piata	ЩИТ ЩРВ-18з-036 УХЛЗ ІР31	buc	1,0000
439.	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000
440.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	10,0000
		3.6. PE-3		
441.	Pret de piata	ЩИТ ЩРВ-18з-036 УХЛЗ ІР31	buc	1,0000
442.	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000
443.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	3,0000
444.	Pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/16A/30mA	buc	2,0000
		3.7. PE-4		
445.	Pret de piata	ЩИТ ЩРВ-36з-036 УХЛЗ ІР31	buc	1,0000
446.	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/32A	buc	2,0000
447.	Pret furnizor	Contor STAR 301/1R2-5(60)M	buc	2,0000
448.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/4A	buc	2,0000
449.	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/20A	buc	1,0000
450.	Pret de piata	Intrerupator automat diferential АД 12/2P/20A/30mA	buc	1,0000
		3.8. PEА1		
451.	Pret de piata	ЩИТ ЩРВ-12з-036 УХЛЗ ІР31	buc	1,0000

452.	Pret de piata	Intreupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000
453.	Pret de piata	Intreupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc	3,0000
		3.9. PEA2		
454.	Pret de piata	Щит ЩРВ-12з-036 УХЛЗ IP31	buc	1,0000
455.	Pret de piata	Intreupator de sarcina BH 32 3P 20A	buc	1,0000
456.	Pret de piata	Intreupator automat BA47-29/1P/B/5A	buc	3,0000
		3.10. Diferite		
457.	Pret de piata	Источник бесперебойного питания 380В 10кВА, напольного исполнения, количество АКБ (заводская установка - 16 шт) SKAT-UPS 10-3/3	buc	1,0000
458.	Pret furnizor	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12 - УХЛ4	buc	0,0000
459.	Pret furnizor	Кнопка управления одноштифтовая ПКЕ 222-1У3	buc	1,0000

Preşedintele grupului de lucru

Guţu Valeriu