

CAIET DE SARCINI PENTRU LICITAȚIA DESCHISĂ

Obiectul „Reconstrucția căminului pentru sportivi”

Autoritatea contractantă Centrul Sportiv de Pregătire a Loturilor Naționale
or. Chișinău, bd. Decebal 72/2

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Demonteri		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	260,300
2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - dranca	m2	260,300
3	RpCH32E	Демонтаж стен и перегородок из досок и брусков	m3	14,870
4	RpCO56A	Demontarea timplariei din lemn (usi)	m2	48,000
5	RpCO56A	Demontarea timplariei din lemn (ferestrei)	m2	47,500
6	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla zincata	m2	665,100
7	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala	m2	173,700
8	RpIzC43A	Desfacerea incalzitorului fonoabsorbante, executate cu placi din vata minerala	m2	613,400
9	RpCH32E	Демонтаж стропил и маурлатов	m3	12,100
10	CI17A	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin lipire pe suporti plane (din lemn, metal, mort de ciment, placi ceramice), ce trebuiesc renovate	m2	251,500
11	RpCI42C	Demontarea elementelor copertinei - invelitori din tabla zincata	m2	11,400

1	2	3	4	5
12	RpCH32E	Демонтаж деревянного бруса и доски	m3	0,800
13	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	54,500
14	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	227,300
15	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	36,900
16	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din coteleti	m3	1,140
17	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida si curatirea caramizilor	m3	0,700
18	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	95,200
19	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	95,200
20	TsI50A5	Transportarea gunoiiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	95,200
		2. Pereti		
21	CA04F	Beton M250 turnat in centura	m3	13,500
22	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	13,200
23	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	1 238,900
24	CA08A	Betonarea ancerov	buc	88,000
25	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	145,440
26	CL08A	Elemente metalice gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	11,626

1	2	3	4	5
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	11,626
28	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (газобетон)	m3	157,500
		3. Acoperis		
		3.1. Carcas (SA-28.29)		
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	18,850
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,850
31	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (5.3m3)	m2	426,000
32	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,300
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,300
		3.2. Tip - 1		
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric - anticondensat tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	426,000
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Rukki Monterey)	m2	426,000
		3.3. Tip - 2		
36	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	443,800

1	2	3	4	5
37	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (profnastil LK 50 Lider) - 50mm	m2	443,800
38	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polistiroil beton D 350 - 150mm	m2	443,800
39	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	443,800
40	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (праймер)	m2	443,800
41	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Техноэласт ЭКП - 1слой)	m2	610,000
42	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Техноэласт ЭПП - 2слоя)	m2	610,000
		3.4. Tip - 3		
43	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polistiroil beton D 300 - 250mm	m2	14,500
44	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	17,400

1	2	3	4	5
		inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm		
45	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (праймер)	m2	17,400
46	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (с шерох. поверхностью)	m2	17,400
47	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	15,700
48	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane , avind diametrul 50,0 mm.	m	8,200
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (SA-38)	kg	711,100
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,711
51	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(окрашенный конек толщ. 0,7мм) SA-39	m2	66,700
52	CL18A	Крепежный уголок и акер АН	kg	32,330
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si	t	0,032

1	2	3	4	5
		12 mm inclusiv		
54	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (SA-31)	m	68,800
55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	37,600
56	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc	6,000
		4. Pereti despartitori		
57	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 izolatia vata minerala - 50mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2	301,600
		5. Ferestre		
58	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2	1,700
59	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC nereciclat cu miez zincat min 1.5 mm grosimea, cu cinci camere termice, oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	3,000
60	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	5,950
61	CK26B	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu latimea 400 mm (СЛИВЫ)	m	5,950
		6. Vitrale		
62	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	5,040
		7. Usi		
63	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2	48,300

1	2	3	4	5
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv		
64	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	6,420
		8. Pardosele		
		8.1. Suprafata - 52.7 m2		
65	IzF10A	Strat termoizolator la plansee, din placi termoizolatoare din polistipolbeton D 300 - 100 mm	m2	52,700
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4cm)	m2	52,700
67	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 adauga	m2	52,700
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu "Betoncontact"	m2	52,700
69	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Portelonato)	m2	52,700
70	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	52,700
		8.2. Suprafata - 205.2 m 2		
71	IzF10A	Strat termoizolator la plansee, din placi termoizolatoare din polistipolbeton D 300 - 100 mm	m2	205,200
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4cm)	m2	205,200
73	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 adauga	m2	205,200

1	2	3	4	5
74	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	205,200
8.3. Suprafata - 16.8 m 2				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu "Betoncontact"	m2	16,800
76	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Portelonato)	m2	16,800
77	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	15,120
8.4. Supratata - 68.3 m 2				
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4cm)	m2	68,300
79	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 adauga	m2	68,300
80	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	68,300
8.5. Suprafata - 26.40 m 2				
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (4cm)	m2	26,400
82	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 adauga	m2	26,400
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu "Betoncontact"	m2	26,400
84	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv	m2	16,800

1	2	3	4	5
		stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Portelonato)		
85	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	23,800
		8.6. Suprafata - 3.4 m 2		
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu "Betoncontact"	m2	3,400
87	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie portelonat inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,400
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка сетки, в с/узлах)	kg	236,900
		9. Finiseri interioara		
		9.1. Tavan		
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (3mm)	m2	346,800
90	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52)	m2	-346,800
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,800
92	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	346,800
93	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	346,800
		9.2. Pereti		
94	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2	1 040,800

1	2	3	4	5
		stilpi, 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		
95	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	287,900
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 239,200
97	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1 239,200
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 239,200
99	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti) fixate de adeziv (silicat), dimensiuni placute	m2	89,500
		10. Finiseri exterioare		
		10.1. Tip 4 (SA - 29 ,31)		
100	CF15A K=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 145 g/m2 (для пазобетона 3см)	m2	450,000
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка сетки, в с/узлах)	kg	1 035,000
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioara a peretilor si tavanelor acrila	m2	939.6
103	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane 145 g/m2 (для пазобетона)	m2	450,000
104	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка сетки, в с/узлах)	kg	1 035,000

1	2	3	4	5
105	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	450,000
106	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	39,600
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	39,600
108	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	853,900
		10.2. Scari		
109	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	2 763,900
110	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,764

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Utilaj				
1	Sistemair	Вентилятор круглый канальный K 200 L	buc	5,000
2	Systemair	Вентилятор круглый канальный BF-150	buc	8,000
3	Sistemair	Регулятор скорости REE 1	buc	5,000
4	Pret de piata	Гибкая вставка d200	buc	10,000
5	Pret de piata	Шумоглушитель L=0.5m d200	buc	5,000
6	BE3A	Вентилятор крышный дымоудаления КРОВ91-045-ДУ-400-К1-00750-У1	buc	1,000
7	BE3A	Клапан дымовой КПУ-1Н-ЗД-МС-450х450-2*ф-MS220-ВН-КЛ-Е190 с электроприводом	buc	1,000
8	BE3A	Стакан проходной наклонный для вентилятора с обратным клапаном СТАМ 212-145-К1	buc	1,000
9	Mercor	Привод для открывания оконного переплета GEZE OL 370 EN	buc	1,000
10	Danfoss	Балансировочный автоматический клапан ASV-PV-T2 DN32mm	buc	4,000
11	Danfoss	Балансировочный автоматический клапан ASV-PV-T2 DN25mm	buc	1,000
12	Danfoss	Балансировочный автоматический клапан ASV-PV-T2 DN20mm	buc	2,000
13	WILO	Насос циркуляционный WILO Stratos 30/1-6 PN10	buc	1,000
14	WILO	Насос циркуляционный WILO Stratos 25/1-4PN10	buc	1,000
2. Lucrari de montare				
15	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	14,000
16	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	10,000
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	5,000
18	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Клапан дымоудаления	buc	1,000
19	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de	buc	1,000

1	2	3	4	5
		1200-4000 kg (Стакан монтажный)		
20	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4" (балансир.клапан)	buc	7,000
21	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,000
		3. Lucrari sanitare		
		3.1. Вентиляция и кондиционирование		
22	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Приточный клапан VTK 160 Sistemair	buc	22,000
23	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Обратный клапан d200)	buc	5,000
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Круглый вытяжной диффузор P-DVS 160	buc	22,000
25	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime Зонт над вентиляц.каналом (300x300)	m2	2,400
26	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime Зонт над вентиляц.каналом (700x300)	m2	2,000
27	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime Зонт над вентиляц.каналом (1200x300)	m2	3,000
		3.2. B1-B5		
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d160)	m2	28,500
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2	15,750
30	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	20,000
		3.3. BE1-BE8		
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 -	m2	17,500

1	2	3	4	5
		700 mm (d160)		
32	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	23,000
		3.4. Дымоудаление		
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ЖР 450x450	buc	1,000
34	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (450x450)	m2	4,500
35		Жестъ б=1.0mm	m2	6,000
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Огнемат Эко Вент	m2	10,000
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	15,000
		3.5. Отопление		
38	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 2шт-3 секц (0,244m2-1секц)	m2	1,464
39	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 1шт-6 секц (0,244m2-1секц)	m2	1,464
40	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 4шт-7 секц (0,244m2-1секц)	m2	6,832
41	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 8шт-9 секц (0,244m2-1секц)	m2	15,620
42	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 5шт-12 секц (0,244m2-1секц)	m2	14,640
43	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 2шт-13секц (0,244m2-1секц)	m2	6,340

1	2	3	4	5
44	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 1шт-19секц (0,244m2-1секц)	m2	4,640
45	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica."Viadrus" Termo 500/130 26шт-10секц (0,244m2-1секц)	m2	63,440
46	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	188,000
47	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin Полотенцесушитель П/С 200Вт	buc	2,000
48	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin Полотенцесушитель П/С 300Вт	buc	1,000
49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, угловой радиаторный кран RLV-S-15 Danfoss	buc	52,000
50	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, угловой радиаторный кран с термостат.штуцером RTD-N-15 Danfoss	buc	52,000
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост. головка RTD Inova 3130 Danfoss	buc	52,000
52	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик 1" Caleffi AERCAL	buc	52,000
53	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR STABI PN25 d20x2,5mm (K=1,3 на фитинги)	m	320,000
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR STABI PN25 d25x4.0mm (K=1,3 на фитинги)	m	200,000
55	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PN25 d32x5.4mm (K=1,3 на фитинги)	m	90,000
56	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PN25 d40x6.7mm (K=1,3 на фитинги)	m	140,000

1	2	3	4	5
57	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PN25 d50x8.4mm (K=1,3 на фитинги)	m	10,000
58	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PN25 d63x10.5mm (K=1,3 на фитинги)	m	55,000
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	520,000
60	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	240,000
61	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	55,000
62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d20mm	m	320,000
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d25mm	m	200,000
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d32mm	m	90,000
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d40mm	m	140,000
66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d50mm	m	10,000
67	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, K-Flex EC d63mm	m	55,000
3.6. Коллекторный узел №1				
68	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый запорный Ду40	buc	4,000
69	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый запорный Ду32	buc	12,000
70	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Ду40	buc	1,000
71	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru	buc	1,000

1	2	3	4	5
		montaj pe conducta, Фильтр Ду32		
72	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик Ду15	buc	2,000
73	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый сливной Ду15	buc	2,000
74	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000
75	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d57x3,0mm L=1,5m	buc	2,000
76	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан ASV-M-T1 Ду32 Danfoss	buc	4,000
77	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан Ду40	buc	1,000
		3.7. Коллекторный узел №2		
78	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый запорный Ду32	buc	4,000
79	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый Ду25	buc	3,000
80	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый Ду20	buc	6,000
81	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Ду32	buc	1,000
82	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Ду25	buc	1,000
83	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Ду20	buc	2,000
84	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala Автомат. воздухоотводчик Ду15	buc	2,000
85	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый сливной Ду15	buc	2,000
86	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termomanometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000
87	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat d45x2,0mm	buc	2,000

1	2	3	4	5
		L=1,0m		
88	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан ASV-M-T1 Ду25 Danfoss	buc	1,000
89	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан ASV-M-T1 Ду20 Danfoss	buc	2,000
90	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан Ду32	buc	1,000
		3.8. Демонтаж		
91	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare MC-140M 14шт.-12секций (0,244m2-1секц)	m2	41,000
92	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare MC-140M 16шт.-10секций (0,244m2-1секц)	m2	39,000
93	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	105,000
94	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	90,000
95	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	240,000

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
1	10-08-001-02	Concentrator: bloc de baza Вапра-1/8	buc	2,00
2	10-01-039-06	Acumulator EN-54	buc	2,00
3	10-08-001-02	Concentrator: modul ТК-2/GSM-01	buc	2,00
4	10-08-002-02	Avertizoare ИПК-8	buc	52,00
5	10-08-002-02	Avertizoare ИПП-1	buc	5,00

1	2	3	4	5
6	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 пар	1,14
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SA-913F	buc	3,00
8	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КПСЭнгFRLS	100 m	2,65
9	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu ББГнг-LS	100 m	0,50
10	10-01-038-08	Mini-canal ТМК1020	m	324,00
11	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,005
12	11-03-001-01	Rezistor (ограничительный)	buc	57,00
13	11-03-001-01	Rezistor (оконечный)	buc	6,00
14		Materiale	buc	0,00
15	590-4000	Cablu КПСЭнгFRLS-2x2x0.2	m	265,00
16	590-4002	Cablu VVGng-LS-3*1.5	m	50,00
17	24566	Mini-canal ТМК 1020	m	324,00
		2. Utilaj		
18	Pretul firmei	Panou "Вапра-1/8"	buc	2,00
19	Pretul firmei	Acumulator EN-54	buc	2,00
20	Pretul firmei	Modul TK-2/GSM-01	buc	2,00
21	62011	Avertizoare ИПК-8	buc	52,00
22	600083	Avertizoare ИПП-1	buc	5,00
23	Pretul firmei	Sonerie SA-913F	buc	3,00
24	Pretul firmei	Rezistor (ограничительный)	buc	57,00
25	Pretul firmei	Rezistor (оконечный)	buc	6,00

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		

1	2	3	4	5
		1.1. Reteaua de cabluri structurata		
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 12U	buc	1,000
2	10-01-003-03	19" Optical Patch Panel 8-ports	10 buc	0,100
3	10-04-066-04	Router 1U rack, 5x Gigabit Ethernet	buc	1,000
4	10-02-016-02	Comutator Switch 16 porturi	buc	1,000
5	10-01-003-03	Patch Panel 16-ports Cat 5e, 1U	10 buc	0,100
6	10-04-066-04	Filtre de retea din 8 prize 19"	buc	1,000
7	10-02-016-06	Bloc de alimentare SMART UPS	buc	1,000
8	10-04-066-01	Panoul de ventilatie 1U	buc	1,000
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea Legrand 1RJ45	buc	5,000
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea Legrand 2RJ45	buc	1,000
11	10-04-066-04	WI-FI pentru multi utilizator	buc	3,000
12	10-04-066-07	Conector RJ-45 UTP cat.5	buc	7,000
13	10-06-034-22	Lucrari diverse: Rama interioara ordinara RJ45	100 buc	0,050
14	10-06-034-22	Lucrari diverse: Rama interioara dubla RJ45	100 buc	0,010
15	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de montaj d-50mm "Eurodoza"	buc	7,000
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	1,000
17	10-04-066-07	Aparataj de perete:Patch-Cord UTP cat.5e 0.5m	buc	8,000
18	10-04-066-07	Aparataj de perete:Patch-Cord UTP cat.5 1.5m	buc	7,000
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,800
20	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,010
21	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,001
22	5566	Set pentru impamintare TE	buc	1,000
23	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc.	0,010

1	2	3	4	5
24	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000
25	10-02-030-01	Aparat de telefon RJ-45	buc	1,000
		1.2. Instalatii de ceasoficare		
26	10-08-015-01	Ceasornice autonome de perete	buc	20,000
27	10-02-016-06	Sursa de alimentare autonoma	buc	20,000
		1.3. Sistema de translara radio		
28	10-06-034-19	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "A3Y" de la stilp pe perete	buc	1,000
29	10-04-101-07	Dinamic FM	buc	20,000
30	10-02-016-06	Sursa de alimentare autonoma	buc	20,000
		2. Utilaj		
31	Pretul firmei	Dulap 19" 12U 600x450	buc	1,000
32	Pretul firmei	19" Optical Patch Panel 8-ports	buc	1,000
33	Pretul firmei	Router 1U rock, 5x Gigabit Ethernet	buc	1,000
34	Pretul firmei	Comutator Switch 16 porturi	buc	1,000
35	ut 110	Patch Pannel 16-ports cat.5e 1U	buc	1,000
36	Pretul firmei	SMART UPS 1000W	buc	1,000
37	Pretul firmei	Panou de ventilatie 1U	buc	1,000
38	Pretul firmei	WI-FI pentru multi utilizator	buc	3,000
39	13324	Patch Cord UTP cat.6e 0.5 m	buc	8,000
40	13322	Patch Cord UTP cat.6e 1.5 m	buc	7,000
41	Pretul firmei	Aparat telefonica RJ-45	buc	1,000
42	Pretul firmei	Ceasornice autonome	buc	20,000
43	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	20,000
44	Pretul firmei	Dinamic FM	buc	20,000
45	Pretul firmei	Bloc de alimentare автономный	buc	20,000

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare Коэффициент к трудозатратам=1,00		
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 540x310x120 ЩРН-36з	buc	1,00
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВН32-3Р-40А	buc	1,00
3	08-03-526-1	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В10А	buc	9,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В6А	buc	2,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/С6А	buc	1,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32В/20А/30МА	buc	12,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АВДТ-32С/25А/10МА	buc	1,00
9	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, АВР-113-25К-21У3	buc	1,00
10	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, АЕ2046 25 А	buc	2,00
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В2А	buc	2,00
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/С2А	buc	1,00
13	08-03-526-1	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/3/С20А	buc	1,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В6А	buc	2,00
16	10-02-016-06	Bloc de alimentare ИБП ИМПУЛЬС (ПРИНТЕР 33-10)	buc	1,00
17	08-03-529-1	Contactator КМИ-22560	buc	1,00
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,	buc	1,00

1	2	3	4	5
		500x400x214мм HENSEL		
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, AK63-1MY3	buc	2,00
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ПЭ37	buc	1,00
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, AC-220	buc	3,00
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, КМИ-10910	buc	1,00
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, SB-7	buc	3,00
24	08-03-532-4	Butoane AEAL-22	buc	1,00
25	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, КП101	buc	1,00
26	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ВКИ-211 6А	buc	5,00
27	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO46-2x18	100 buc	0,05
28	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO46-2x18 с блоком аварийного питания	100 buc	0,06
29	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO46-4x18	100 buc	0,32
30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO46-2x36	100 buc	0,02
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ARCTIC-2x18 + bloc alimentare	100 buc	0,01
32	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LPO-3051-2x9	100 buc	0,06
33	507-0105	Lampa ЛБ-36	buc	4,00
34	507-0103	Lampa ЛБ-18	buc	152,00
35	507-0110	Lampa КЛЛ-1x9Вт компактная	buc	12,00
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	10,17
37	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	3,78

1	2	3	4	5
38	590-4000	Cablu BBΓHR-LS-2*1.5	m	30,00
39	590-4002	Cablu BBΓHR-LS-3*1.5	m	330,00
40	590-4003	Cablu BBΓHR-LS-3*2.5	m	650,00
41	590-4056	Cablu BBΓHR-LS-4x1.5	m	20,00
42	590-4057	Cablu BBΓHR-LS-4x16	m	5,00
43	590-4080	Cablu BBΓHR-FRLS-2*1.5	m	5,00
44	590-4081	Cablu BBΓHR-FRLS-3*1.5	m	120,00
45	590-40811	Cablu BBΓHR-FRLS-4*1.5	m	50,00
46	590-40812	Cablu BBΓHR-FRLS-4*4	m	10,00
47	590-40577	Cablu BBΓHR-FRLS-5x4	m	30,00
48	590-4062	Cablu BBΓHR-FRLS-5x6	m	30,00
49	080264	Cablu KBBΓHR-FRLS-4*1.0 mm2	m	80,00
50	080266	Cablu KBBΓHR-LS-10*1.0 mm2	m	35,00
51	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2	100 m	0,08
52	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 4 mm2	100 m	0,17
53	590-1004	Conductor ПБ1-4.0	m	25,00
54	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,10
55	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,30
56	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 30 mm	100 m	0,10
57	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,05
58	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,80
59	08-02-397-1	Profil perforat de montare, K108	100 buc	0,02
60	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza KM40002	buc	105,00

1	2	3	4	5
61	24511	Cutie KM40007	buc	2,00
62	24511	Cutie KM41005	buc	125,00
63	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, 16x16x2m	100 m	0,40
64	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, 25x16x2m	100 m	0,80
65	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,50
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,25
67	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,15
68	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,15
69	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,17
70	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata IP20	100 buc	0,03
71	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,70
72	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (двухместная)	100 buc	0,02
		2. Lucrari de constructie Коэффициент к трудозатратам=1,00		
73	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	107,00
		3. Utilaj		
74	Pretul firmei	Dulap ЦРВ-36	buc	1,00
75	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P 40A	buc	1,00
76	Pretul firmei	Automat BA47-29/1/B10A	buc	9,00
77	Pretul firmei	Automat BA47-29/1/B6A	buc	2,00
78	Pretul firmei	Automat BA47-29/1/C6A	buc	1,00
79	Pretul firmei	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00
80	Pretul firmei	Automat АДТ-32/20А/30мА	buc	12,00
81	Pretul firmei	Automat АДТ-32С/25А/10мА	buc	1,00
82	Pretul firmei	Bloc de cleme N, PE	buc	2,00

1	2	3	4	5
83	Pretul firmei	Dulap ABP-113-25K21Y3	buc	1,00
84	Pretul firmei	Automat AE2046 25 A	buc	2,00
85	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P B2A	buc	2,00
86	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P C2A	buc	1,00
87	Pretul firmei	Bobina de declansare PH-47	buc	1,00
88	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,00
89	Pretul firmei	Automat BA47-29/1/B6A	buc	2,00
90	Pretul firmei	Bloc de alimentare ИБП ИМПУЛЬС (ПРИНТЕР 33-10)	buc	1,00
91	Pretul firmei	Contactator КМИ-22560	buc	1,00
92	Pretul firmei	Dulap ЩУД 500x400x214мм HENSEL	buc	1,00
93	Pretul firmei	Automat AK63-1MY3	buc	2,00
94	Pretul firmei	Releu ПЭ37-62У3	buc	1,00
95	Pretul firmei	Indicator. AC-220 белый	buc	1,00
96	Pretul firmei	Indicator. AC-220 зеленый	buc	1,00
97	Pretul firmei	Indicator. AC-220 красный	buc	1,00
98	Pretul firmei	Contactator КМИ-10910	buc	1,00
99	Цена поставщика	Post SB-7 черный	buc	3,00
100	Pretul firmei	Intrruptor ВКИ-211 6А	buc	5,00