

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria s. Tirnova r-nul Edinet**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria s. Tirnova r-nul Edinet**
3. Obiectul achizițiilor **Reconstructia Acoperisului Casei de Cultura din s. Tirnova r-nul Edinet**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Reconstructia Acoperisului la Casa de Cultura(Sala de festivitati)		
		1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,00
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	9,60
3	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (Placi de protectie)	m	51,00
4	TrB05A1-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	2,40
5	TRI1AA03C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	2,40
6	TsI50A2	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,40
		1.2. Lucrari de constructii(Stilpi BC 1-30 buc.,Centura seismica, PM1)		
7	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Piloni BC1- 30 buc)	m2	19,20
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton,(planseu) avind grosimea de pina la 20 cm pentru instalarea ancorei la piloni	buc	30,00
9	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in	kg	35,06

1	2	3	4	5
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 14 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni BC-1) 30 buc =28,5m.p		
10	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor la 10 mm montate in piloni(хомуты) 30buc*4,5m BC 1	kg	2,88
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla 100*100*5 mm 30 buc. BC1	kg	11,70
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(piloni 30 buc) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	1,92
13	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore la centura seismica PM1) Ancora A1 88 buc =48,4m.l	kg	23,72
14	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIIIfasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm(Centura seismica) 208m.l	kg	255,84
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor la 6 mm montate in piloni(хомуты) 280buc*1580 mm	kg	97,33
16	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore A2) 52 buc =29m.l	kg	35,67
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)	m2	70,40
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(Centura seismica) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	8,20
		1.3. Sarpanta, Lucarne. Gard de protectie la acoperis		
19	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	23,69

1	2	3	4	5
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	23,69
21	CE42A	Executarea lucarnelor , si a tamburului de intrare in pod	buc	4,00
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma pentru sipci si contrasipci N=0.009517	m2	559,00
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	559,00
24	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 (grosime 0,45 mm , zincata pe ambele parti , culoarea de coordonat cu beneficiarul))cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	559,00
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, (gard de protectie)TEAVA 12*12*3 mm	kg	57,00
26	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,(gard de protectie) TEAVA20mm	kg	80,37
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla250*65*4 112 buc	kg	57,51
28	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	14,20
29	PRET	Surub zincat 8*90	buc	112,00
30	CK26B	Coama la acoperis	m	82,00
31	CK26B	Sort streasina(Element de inbinare invelitoare cu streasina)	m	52,00
32	CI17B	Placare cu panouri din(Tabla cutata culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu	m2	33,00

1	2	3	4	5
		cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior		
33	CK26B	Opritori de zapada	m	48,00
34	CK26B	Dolie	m	32,00
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	54,00
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	42,00
		1.4. Consolidarea parapetului Axa G		
37	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,48
38	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton,(planseu) avind grosimea de pina la 20 cm pentru instalarea ancorei la piloni	buc	32,00
39	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIII fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm(piloni) 48m.l	kg	59,00
40	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIII fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm(Centura seismica) 80m.l	kg	96,00
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)	m2	19,20
42	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(piloni , centura seismica) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	1,20
43	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	1,20
44	CO13A	Grila de ventilare din lemn de foioase	m2	1,00
45	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2	24,00

1	2	3	4	5
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane		
46	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	12,00
		1.5. Reparatia Fasadei (Bloc Sala de Festivitati)		
47	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	60,00
48	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	92,00
49	CF09D	Finisarea suprafetelor netede de beton prin folosirea "stropului" sau a "tufului"	m2	92,00
50	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la streasina la inaltime pna la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	92,00
		2. Reconstructia galereei		
		2.1. Lucrari de constructii MC1, PM 1, Pereti, Pardosele		
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,00
52	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore la centura seismica MC1) Ancora A1 8 buc =33.6m.l	kg	29,76
53	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor la 6 mm montate in piloni(хомуты) MC1	kg	10,40
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	13,44

1	2	3	4	5
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)		
55	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,10
56	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIII fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12 mm (Centura seismica PM1) 96m.l	kg	85,25
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor la 6 mm montate in piloni(хомуты) PM1	kg	29,04
58	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)	m2	9,60
59	CL18A	Confectii metalice diverse din , tabla, 200*200*8mm, inglobate total sau partial in beton	kg	13,90
60	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(piloni 8 buc) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	1,10
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile , tevi 80*80*4mm pentru sustineri inglobate total sau partial in beton	kg	194,90
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	8,20
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	86,00
64	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,19
65	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	m2	36,00
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	36,00

1	2	3	4	5
67	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	177,20
68	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	86,00
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	86,00
70	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	86,00
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	177,20
72	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti preparare manuala a mortarului	m2	177,20
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	177,20
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	177,20
75	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	177,20
76	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	86,00
77	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	m2	11,09
78	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 inaltime	m2	3,78

1	2	3	4	5
		pina la 35 m		
79	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	28,08
		2.2. Acoperis		
80	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton,(planseu) avind grosimea de pina la 20 cm pentru instalarea ancorei la piloni	buc	40,00
81	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore) 40 buc =28 m.l	kg	26,00
82	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)	m2	12,00
83	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(piloni 10 buc) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	0,50
84	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,80
85	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme N=0.01386	m2	120,00
86	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	4,30
87	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,30
88	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	120,00
89	CE42A	Executarea lucarnelor ,	buc	2,00

1	2	3	4	5
90	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	120,00
91	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,6 m	m2	15,60
92	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	15,60
		2.3. Finisare exterioara		
93	CF15A	Tencuieli 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	m2	16,40
94	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	16,40
		3. Lucrari de electromontaj la galeree		
		3.1. Iluminare interioara		
95	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(numai manopera)	buc	1,00
96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Curent 25A)(Numai manopera)	buc	8,00
97	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,80
98	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu	buc	1,00

1	2	3	4	5
		dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6(Numai manopera)		
99	pret	corp de iluminat- TREND 2*E27 25W(sau similar)	buc	1,00
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Numai manopera)	100 m	2,50
101	pret de piata	cablu BBΓHT- LS 3*1,5	m	200,00
102	pret	Кабель BBΓ HT- LS 3*2,5	m	50,00
103	pret	Cutie de distributie	buc	8,00
104	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa(Numai manopera)	100 buc	0,06
105	pret	Intrerupator ordinar	buc	6,00
106	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2(Numai manopera)	100 buc	0,10
107	pret	corp de iluminat LED 72W 6400 K(Sau similar)	buc	10,00
		3.2. UTILAJUL		
108	pret	Cutie pentru automate 12 module	buc	1,00
109	pret	Intrerupator automat BA47-29 M 1P B 16	buc	6,00
110	pret	Intrerupator automat difirential TDM 32 1P 50A	buc	1,00
111	pret	установка UZO ВД1-63 2P 25A	buc	1,00
		4. Reconstructia acoperisului Scenei Casei de Cultura		
		4.1. Lucrari de demolare		
112	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (Placi de protectie)	m	60,00
113	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	14,00
114	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis -	m2	216,00

1	2	3	4	5
		membrane bituminoase in unul sau doua straturi		
115	TrB05A1-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	20,00
116	TRI1AA03C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	20,00
117	TsI50A2	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	20,00
		4.2. Centura seismica PM1		
118	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton,(planseu) avind grosimea de pina la 20 cm pentru instalarea ancorei la piloni	buc	60,00
119	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni A-1) 100buc =55m.l	kg	48,81
120	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIIIfasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm(Centura seismica) 208m.l	kg	289,90
121	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor la 6 mm montate in piloni(хомуты) 300buc*1580 mm=474.m.l	kg	105,50
122	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 14 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni anchor A-2) 60buc =33m.l	kg	39,86
123	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)	m2	54,00
124	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(Centura seismica) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	9,60
		4.3. Piloni BC1 8 buc.		

1	2	3	4	5
125	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (tabla 100*100*5mm)	kg	3,14
126	CC04B	Armături din oțel beton OB 37 AIII fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor 14 mm	kg	11,10
127	CC04B	Armături din oțel beton OB 37 AIII fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor 10 mm Ficsator	kg	0,74
128	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații (Piloni)	m2	9,60
129	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, (Centura seismică) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	0,04
		4.4. Sarpanta, lucarne		
130	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,67
131	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,67
132	CE30A	Așterială le învelitori sau doliile învelitorilor din tabla cutată ., din scinduri brute de rasinoase (30*100 mm grosime), la construcții obișnuite. Norma pentru sipci și contrasipci K=0,0071	m2	300,00
133	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țigla, plăci ondulate sau amprentate	m2	300,00
134	CE06C	Învelitori din tabla profilată protejată anticoroziv,ondulată sau cutată, montată pe pane metalice, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilată cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioară a panii metalice) și consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	300,00
135	CE42A	Executarea lucarnelor , și a tamburului de intrare în pod	buc	1,00

1	2	3	4	5
136	CK26B	Coama la acoperis	m	36,00
137	CK26B	Sort streasina(Element de inbinare invelitoare cu streasina)	m	66,00
138	CK26B	Opritori de zapada	m	66,00
139	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	66,00
140	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	68,00
141	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pentru intrare in pod, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	1,40
142	CO13A	Grile de ventilatie din lemn de foioase (Lucarne CO2-2 buc)	m2	3,00
143	CI17B	Placare cu panouri din plastic (Vagonca culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	36,00
		4.5. Scara de incendiu. Gard metalic de protectie la acoperis). Trap(scara orizontala de trecere)		
144	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in pereti avind grosimea de pina la 40 cm pentru instalarea ancorei la scara	buc	12,00
145	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore)	kg	8,00
146	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scara exterioare de incendiu,)	kg	272,85
147	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, TEAVA 12*12*3 mm	kg	57,00
148	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, TEAVA20mm	kg	80,37
149	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla250*65*4 112 buc	kg	57,51
150	PRET	Surub zincat 8*90	buc	112,00
151	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent	kg	48,00

1	2	3	4	5
		(scara (Trap) de trecere pe orizontala,)		
152	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	16,00
		5. Acoperis la incaperile auxiliare nr.1		
		5.1. Lucrari de demolare		
153	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,92
154	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (Placi de protectie)	m	27,00
155	TrB05A1-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	2,80
156	TRI1AA03C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	2,80
157	TsI50A2	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,80
		5.2. Piloni BC1		
158	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton,(planseu) avind grosimea de pina la 20 cm pentru instalarea ancorei la piloni	buc	55,00
159	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni A-1) 12buc =4.95m.l	kg	5,86
160	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 14 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni ancher A-2) 12buc =4.95m.l	kg	7,97
161	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Piloni)	m2	4,80

1	2	3	4	5
162	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(Centura seismica) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	0,48
		5.3. Centura seismica PM1		
163	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton,(planseu) avind grosimea de pina la 20 cm pentru instalarea ancorei la piloni	buc	55,00
164	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni A-1) 55buc =30.25m.l	kg	26,84
165	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIIIfasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 14 mm(Centura seismica) 140m.l	kg	169,00
166	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor la 6 mm montate in piloni(хомуты) 165buc*1300 mm=214.5.m.l	kg	47,58
167	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 14 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni ancher A-2) 34buc =18.7m.l	kg	22,59
168	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)	m2	54,00
169	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(Centura seismica) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	4,55
		5.4. Sarpanta, Sistema de scurgere a apei		
170	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,23
171	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	5,727
172	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tabla cutata ., din scinduri brute de rasinoase (30*100 mm grosime), la	m2	234,60

1	2	3	4	5
		constructii obisnuite. Norma pentru sipci si contrasipci K=0,01067		
173	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	234,60
174	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	234,60
175	CE42A	Executarea lucarnelor , si a tamburului de intrare in pod	buc	2,00
176	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, TEAVA 12*12*3 mm	kg	57,00
177	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, TEAVA20mm	kg	80,37
178	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla250*65*4 112 buc	kg	57,51
179	PRET	Surub zincat 8*90	buc	112,00
180	CD07B	Pereti(Frontoane) din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	9,00
181	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pentru intrare in pod, la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	1,40
182	CI17B	Placare cu panouri din (Tabla cutata culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	21,00
183	CK26B	Sort streasina(Element de inbinare invelitoare cu streasina)	m	35,00
184	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	35,00
185	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla	m	40,00

1	2	3	4	5
		protejata anticoroziv		
		6. Acoperis la incaperile auxiliare nr.2		
		6.1. Lucrari de reparatii		
186	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,40
187	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	6,00
188	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	4,00
189	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	16,00
		6.2. Centura seismica PM1		
190	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIII fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12mm(ancher A1) 4.2m.l	kg	3,73
191	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 AIII fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 12mm(Centura seismica) 80m.l	kg	70,99
192	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor la 6 mm montate in piloni(хомуты) 131 m.l	kg	29,01
193	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 14 mm inclusiv in fundatii (Ancore la piloni ancher A-2) 19buc =9.5m.l	kg	11,47
194	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii (Centura seismica)	m2	4,80

1	2	3	4	5
195	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii,(Centura seismica) beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...B15	m3	2,28
		6.3. Sarpanta, Sistema de scurgere a apei		
196	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,75
197	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,75
198	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tabla cutata ., din scinduri brute de rasinoase (30*100 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma pentru sipci si contrasipci K=0,0125	m2	72,00
199	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	72,00
200	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	72,00
201	CD07B	Pereti(Frontoane) din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	3,60
202	CO13A	Grile de ventilatie din lemn de foioase	m2	2,00
203	CI17B	Placare cu panouri din (Tabla cutata culoare alba) la Streasina montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	11,40
204	CK26B	Sort streasina(Element de inbinare invelitoare cu streasina)	m	19,00
205	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	19,00
206	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,00

1	2	3	4	5