

**Reparația capitală cu resistemizare
a sălii de sport a Casei de Cultură pe
imobilul 5526203213.01 situat în s.
Puhoi, r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2
Solutii arhitecturale (03/2023-SA)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demontari Capitolul 1.1. Plan parter		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	4,060
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla / Demontarea blocului de fereastră din blocuri mici din sticla	m2	59,700
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din metal	m2	13,080
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din metal	m2	44,500
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontarea pervazului din beton	m3	0,300
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavane	m2	635,950
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primul strat -varuire,emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2	960,000
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	4,000
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	15,340
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3	10,000

1	2	3	4	5
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretii despartitori din caramida		
11	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	7,100
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tabla zincata de la parapet	m2	42,000
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi / Demontarea ruberoid	m2	482,000
14	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare / Demontarea termoizolant-cheramzit	m3	122,000
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontarea tencuielei de la fatada	m2	600,000
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea foi de ardeze	m2	120,000
17	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare / Demontarea termoizolantului-cheramzit exist.pe pod	m3	27,000
18	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradirii din metal	kg	410,000
		Capitolul 1.2. Deseuri		
19	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	132,600
20	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	132,600
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	132,600
		Capitolul 2. Astupare goluri		
22	CD05D7	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in	m3	4,500

1	2	3	4	5
		ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea varului pasta in locul celui hidratat / Astupare goluri in pereti cu blocuri BCA		
		Capitolul 3. Captusire conducte		
23	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de Placa de magneziu 10mm, cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit	m2	80,000
		Capitolul 4. Executare gauri		
24	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	0,200
25	RpSA42C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de $\phi 38 \times 2,0$	buc	18,000
26	RpSA42E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de $\phi 57 \times 3,0$	buc	6,000
27	RpSA42F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de $\phi 76 \times 3,0$	buc	2,000
		Capitolul 5. Protectie conducte		
28	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv / Plasa metalica cu ochi 5x5mm	m2	215,000
		Capitolul 6. Acoperis Capitolul 6.1. Invelitoare		
29	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din grilaj 100x32(h) mm, sipca 50x25(h) mm, scindura 120x60(h) mm, la constructii obisnuite (2,7 m3)	m2	190,000
30	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	2,700
31	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete	m3	2,700

1	2	3	4	5
		ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.		
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	190,000
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv coama 6 m.l	m2	190,000
34	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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./ Tabla vopsita de metal	m2	32,000
35	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m / Se exclude:Pervaz de rasinoase; Cosum:Rigle de rasinoase-0,0089 m3/m2; Scinduri geluite si faltuite - 1,0500 m2/m2, k=0.5 la manopera	m2	36,000
36	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	36,000
		Capitolul 6.2. Nod 3 pl.14		
37	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la acoperisuri: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu pelicula polietelena antivapori	m2	87,000
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice /Polisterenbeton gr.=150mm	m3	13,050
39	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la acoperisuri: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu pelicula hidroizolatie	m2	87,000
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	87,000
41	CG01A1	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	m2	87,000

1	2	3	4	5
		M 150, se adauga sau se scade/k=4 pentru grosimea stratului finala de 50 mm		
		Capitolul 6.3. Acoperis plat nou		
42	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2	460,000
43	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu /Bariera de vapori,membrana Rubimast sau analog	m2	460,000
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice /Polisterenbeton gr.=50-250mm	m3	69,000
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa VR-1 3 mm,pas 150x150mm (0.72 kg/m2)	kg	331,200
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	460,000
47	CG01A1	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 sau se scade/k=4 pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	460,000
48	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2	460,000
49	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2	460,000
		Capitolul 6.4. Parapet (Nod 3)		
50	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2	105,000

1	2	3	4	5
		gr.=60 mm,135 kg/m ³		
51	CG24A	Plinte orizontale de de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	45,300
52	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m ²	36,240
53	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m ²	36,240
54	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc	112,000
55	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./Paravan de protectie din tabla zincata $\delta=0.7\text{mm}$	m ²	60,000
		Capitolul 6.5. Parapet (Nod 4)		
56	CD05D7	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea varului pasta in locul celui hidratat / Perete din BCA	m ³	0,300
57	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m ²	7,630
58	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m ²	7,630
		Capitolul 6.6. Placa de cornisa		
59	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate	m ²	20,000

1	2	3	4	5
		pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Lacrimar din tabla din otel zincat		
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Gard de metal anti-incendiu	kg	451,800
61	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,452
		Capitolul 6.7. Sistem de scurgere		
62	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv ф100	m	56,000
63	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ф100	m	34,000
		Capitolul 6.8. Opritori de zapada		
64	CK26B	Retinator de zapada LE-310 l=2000 mm (13 buc) (aplicativ)	m	26,000
		Capitolul 6.9. Lucarne		
65	CE42A	Executarea lucarnelor (jaluzele) din PVC / Lucarna L-1	buc	2,000
		Capitolul 6.10. Aerator		
66	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm./ (aplicativ),aerator ф110	buc	5,000
67		Cheramzit	m3	0,180
		Capitolul 7. Astupare gropi		
68	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (sol argilos nisipos)	100 m3	1,800
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol argilos nisipos)	t	324,000
70	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (sol argilos nisipos)	t	324,000

1	2	3	4	5
71	TsC54A	Strat de fundatie din sol argilos nisipos;consum 1,0000 m3/m3	m3	180,000
		Capitolul 8. Pereti despartitori		
72	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,260
73	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,760
		Capitolul 9. Bare de sprijin Bs-1...Bs-3		
74	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 30x2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 6 din 26/07-22-SA	m	10,400
75	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ϕ 45x3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 6 din 26/07-22-SA	m	8,000
		Capitolul 10. Grilajul de protectie la radiatoare		
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	250,000
77	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,250
78	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Bulon de ancoraj M12x100	buc	68,000
79	CI17B	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 poliesteric), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior / Placi din DSP laminat	m2	34,000

1	2	3	4	5
80	CI17B	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 pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior / Placi din DSP laminat perforat	m2	14,500
		Capitolul 11. Protectie ferestre		
81	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de plasa capronica, inclusiv cablu de otel $\phi 6$ AI - 86, m.l., Fixare tip "Carabina" - 134 buc, Fisie otel 40x4 17,5 kg.	m2	130,000
		Capitolul 12. Balustrade Capitolul 12.1. Balustrade BI-1..BI-5		
82	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h=900 mm, in set conform Plansei 21 din 03/2023-SA	m	12,400
		Capitolul 12.2. Balustrade BI-7, BI-8		
83	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu 1 mana curenta, h=1200mm, in set conform Plansei 21 din 03/2023-SA	m	32,000
		Capitolul 13. Scari exterioare Capitolul 13.1. Scara exterioara Sc-1 cu rampa de acces si Sc-2 Capitolul 13.1.1. Scara noua Sc-1; Sc-2		
84	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.40mm	m3	1,000
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	45,900
86	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in scari la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	42,500
87	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	8,500

1	2	3	4	5
88	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	24,000
89	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placare cu placi de teracota	m2	1,500
		Capitolul 13.1.2. Rampa de acces		
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.40mm	m3	0,500
91	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	11,500
92	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in scari la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	22,500
93	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	4,500
94	CG01A	Strat de nivelare pentru scari executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,500
95	CG01A1	Strat de nivelare pentru scari 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 sau se scade/ k =4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	5,500
96	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	5,500
97	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placare cu placi de teracota	m2	1,800
98	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil din aluminiu cu cauciuc pentru a exclude alunecarea	m	17,000
		Capitolul 13.1.3. Ingradiri I-1,I-2		
99	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu 3 mani curente, h=900 mm, in set conform Plansei 17 din 15/04-23-SA	m	8,160

1	2	3	4	5
		Capitolul 13.2. Scara noua Sc-3		
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.40mm	m3	0,100
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	4,800
102	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in scari la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	9,000
103	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12.5	m3	1,800
104	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	2,500
		Capitolul 14. Copertine Capitolul 14.1. Copertina K-1		
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	250,240
106	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,250
107	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./ Tabla zincata	m2	14,000
108	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./ Profilul ondulat H-60	m2	14,000

1	2	3	4	5
109	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor./ Captuseala cu placi de tip "Etalbond";Placi din vata minerala 135kg/m3 gr.=100mm	m2	33,000
110	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ 100	m	3,500
		Capitolul 14.2. Copertina K-2		
111	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,000
112	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paneei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla vopsita de metal	m2	1,500
113	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	2,400
		Capitolul 15. Finisari pardosea Capitolul 15.1. Plan pater Capitolul 15.1.1. Incaperea 1		
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	80,300
115	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placa ceramica "Porcelanato" gr.=11 mm	m2	80,300
116	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	43,000
117		Profil de colt din PVC	m	43,000
		Capitolul 15.1.2. Incaperea 2		
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.=30mm	m3	0,157

1	2	3	4	5
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,220
120	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 Mpa, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-5,220
121	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	5,220
122	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica / k=2 pentru 2 straturi	m2	5,220
123	IzF19A	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte	m2	5,220
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,220
125	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 Mpa, se adauga sau se scade/ k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-5,220
126	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2	5,220
		Capitolul 15.1.3. Incaperea 3,4,6,7,11...13,17...19		
127	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=50 mm	m3	5,260
128	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton	m3	6,312

1	2	3	4	5
		marfa, turnare cu mijloace clasice / Pat din beton B7,5 gr.=60 mm		
129	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50 mm	m3	5,260
130	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m3 gr.=0,2m	m3	8,000
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	105,200
132	CG01A1	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 sau se scade / k=3 la materiale si utilaje pentru grosimea stratului finala de 15 mm	m2	-105,200
133	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placa de ceramica "Porcelonato" -11mm	m2	105,200
134	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	130,000
135		Profil de colt din PVC	m	130,000
		Capitolul 15.1.4. Incaperea 5,8...10,17...19		
136	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=50 mm	m3	1,516
137	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Pat din beton B7,5 gr.=40 mm	m3	1,213
138	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.40mm	m3	1,213
139	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m3	m3	1,600

1	2	3	4	5
		gr.=0,2m		
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,320
141	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 Mpa, se adauga sau se scade	m2	-30,320
142	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	30,320
143	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerica / k=2 pentru 2 straturi	m2	30,320
144	IzF19A	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte	m2	30,320
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,320
146	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 Mpa, se adauga sau se scade/ k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-30,320
147	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2	30,320
		Capitolul 15.1.5. Incaperea 20		
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=50mm	m3	13,520
149	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton B7,5	m3	3,370

1	2	3	4	5
		gr.=70mm		
150	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m ³ gr.=0,2m	m ³	10,000
151	CK35A	Amortizator de vibratii SE-TS80 60x80 sau analog	buc	810,000
152	CI17B	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 poliesteric), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior / Placi OSB 15 mm	m ²	270,350
153	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli din vata minerala "ROCKMIN" sau analog $\rho=150$ kg/m ³ gr. 30 mm	m ²	270,350
154	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite/ Membrana acustica Impactodan 5 sau analog	m ²	270,350
155	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m ²	270,350
156	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	270,350
157	CG01A1	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 sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 20 mm	m ²	-270,350
158	CG08A	Pardoseli din linoleum cu strat protectie tip "Teraflex"(Sport MPlus) montat pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu clei Bostik sau analog;consum:Profil p.v.c., pervaz pardoseala - 0,2442 m/m ²	m ²	270,350
		Capitolul 15.2. Plan etaj 1		

1	2	3	4	5
		Capitolul 15.2.1. Incaperea 1,3,5,6		
159	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	128,530
160	CG01A1	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 sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 20 mm	m2	-128,530
161	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50mm	m3	6,426
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	128,530
163	CG01A1	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 sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 20 mm	m2	-128,530
164	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placa ceramica "Porcelanato" gr.=11 mm	m2	128,530
165	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	71,000
166		Profil de colt din PVC	m	71,000
		Capitolul 15.2.2. Incaperea 2		
167	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp / Desprafuire,slefuire si consolidarea siler Protexil ; consum material nou: siler Protexil 0,275 l/m2	m2	12,280
168	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	22,000
169		Profil de colt din PVC	m	22,000
		Capitolul 15.2.3. Incaperea 4		

1	2	3	4	5
170	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,420
171	CG01A1	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 sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 20 mm	m2	-10,420
172	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50mm	m3	0,521
173	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,420
174	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 Mpa, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-10,420
175	CG36B	Pardoseli din placi laminat cl.A 33 gr.=12mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp / se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum:1,3435 ml/m2	m2	10,420
		Capitolul 16. Finisari tavan Capitolul 16.1. Sala sportiva.Plan parter		
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	405,870
177	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	405,870
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	405,870
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	405,870

1	2	3	4	5
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	405,870
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	405,870
		Capitolul 16.2. Sala sportiva. Plan etaj		
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	147,230
183	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	147,230
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	147,230
185	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	147,230
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	147,230
187	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	147,230
		Capitolul 17. Finisari pereti Capitolul 17.1. Sala sportiva, Plan parter Capitolul 17.1.1. Tip 1		
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000
189	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip M 100-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$, Mortar M100 = $0.032 \text{ m}^3/\text{m}^2$, otel beton profil neted = $0.792 \text{ kg}/\text{m}^2$, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2	437,000
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000
191	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de	m2	437,000

1	2	3	4	5
		sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj		
192	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./ Tencuiaala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	437,000
193	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-437,000
194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000
195	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	437,000
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000
197	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	437,000
198	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	13,110
		Capitolul 17.1.2. Tip 2		
199	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	177,000
200	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	177,000
201	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	177,000
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	177,000
203	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	177,000

1	2	3	4	5
204	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	177,000
205	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	177,000
206	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	5,310
		Capitolul 17.1.3. Tip 2*		
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	20,000
208	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	20,000
209	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	20,000
210	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=15 la materiale si utilaj, k=5 la manopera, pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	20,000
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000
212	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000
213	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000
214	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,000
215	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,600
		Capitolul 17.1.4. Tip 3		
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Supraton LUX sau analog	m2	55,000
217	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip M 100-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a	m2	55,000

1	2	3	4	5
		impletitudii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$, Mortar M100 = $0.032 \text{ m}^3/\text{m}^2$, otel beton profil neted = $0.792 \text{ kg}/\text{m}^2$, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor		
218	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	55,000
		Capitolul 17.1.5. Tip 4		
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	127,000
220	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	127,000
221	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	127,000
222	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	127,000
		Capitolul 17.2. Sala sportiva, Plan etaj Capitolul 17.2.1. Tip 1		
223	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000
224	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip M 100-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitudii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata $\phi 1.8 \ 25 \times 25 = 1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$, Mortar M100 = $0.032 \text{ m}^3/\text{m}^2$, otel beton profil neted = $0.792 \text{ kg}/\text{m}^2$, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2	260,000
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000
226	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	260,000
227	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate	m2	260,000

1	2	3	4	5
		manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului./ Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog		
228	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-260,000
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000
230	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	260,000
231	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000
232	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	260,000
233	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	7,800
		Capitolul 17.2.2. Tip 2		
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	54,000
235	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	54,000
236	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	54,000
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	54,000
238	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	54,000
239	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	54,000
240	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	54,000

1	2	3	4	5
241	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	1,620
		Capitolul 17.2.3. Tip 2*		
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	54,000
243	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	54,000
244	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	54,000
245	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=15 la materiale si utilaj, k=5 la manopera, pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	54,000
246	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	54,000
247	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	54,000
248	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	54,000
249	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	54,000
250	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	1,620
		Capitolul 18. Tamplarii Capitolul 18.1. Usi		
251	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 / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U1 1400x2200(h) - 1 buc	m2	3,080
252	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii	m2	2,940

1	2	3	4	5
		cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U2 1400x2100(h) - 1 buc		
253	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U3st. 900x2000(h) - 1 buc	m2	1,800
254	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 / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U4 1250x2000(h) - 2 buc	m2	5,000
255	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 / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U5 1300x2400(h) - 1 buc inclusiv supralumina 1300x400(h)	m2	3,120
256	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 / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U6 1200x2000(h) - 1 buc	m2	2,400
257	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa ordinara dreapta, din metal (ДС) п.а.ДС 19-9ГТ ГОСТ 24698-81 cu 2 grile	m2	2,800

1	2	3	4	5
		200x100; U-7 1400x2000(h) - 1 buc		
258	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$; U8 1000x2000(h) - 2 buc	m2	4,000
259	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$; U8 1000x1900(h) - 1 buc	m2	1,900
260	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$;cu grila 200x100; U10 800x2100(h) - 3 buc	m2	5,040
261	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$;cu grila 200x100; U11st. 800x2100(h) - 1 buc	m2	1,680
262	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$; U12st. 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600
263	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor	m2	1,700

1	2	3	4	5
		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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$; U13st. 850x2000(h) - 1 buc		
264	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$;cu gratar tip MV430/2; U14 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100
265	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$;cu gratar tip MV430/2; U15 700x2100(h) - 4 buc	m2	5,880
266	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$;cu gratar tip MV430/2; U16st. 700x2100(h) - 4 buc	m2	5,880
267	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 / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$; U17 2160x3030(h) - 1 buc inclusiv supralumina 2160x750(h)	m2	6,545
268	CK35A	Opritori de podea	buc	30,000
		Capitolul 18.2. Ferestre		

1	2	3	4	5
269	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПИО 400 firma VENTS; F-1 2450x4000(h) - 4 buc	m2	39,200
270	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră din PVC termomost cu geam mat,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПИО 400 firma VENTS; F-1* 2450x4000(h) - 4 buc	m2	19,600
271	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 / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПИО 400 firma VENTS; F-2 1200x1100(h) - 1 buc	m2	1,320
272	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 / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan mat,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПИО 400 firma VENTS; F-2* 1200x1100(h) - 6 buc	m2	7,920
273	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 / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПИО 400 firma	m2	10,880

1	2	3	4	5
		VENTS; F-3 1200x1200(h) - 7 buc		
274	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 / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-4 1230x1100(h) - 1 buc	m2	1,353
275	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră din PVC termomost , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-5 7020x2100(h) - 1 buc	m2	14,742
276	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră din PVC termomost , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-6 12070x2100(h) - 1 buc	m2	25,347
277		Supapa tipica de tip VENTS ПО400 sau analog	buc	33,000
278	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice $b=350 \text{ mm}$	m	53,000
279	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu $b=350 \text{ mm}$	m	34,000
		Capitolul 18.3. Vitralii		
280	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice/ Vitraliu din profil PVC si usa U-1. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Bt}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ Bt}/\text{m}^2\text{K}$; V1 1700x2960(h) - 1 buc	m2	5,032
281	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la	m2	3,659

1	2	3	4	5
		constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice/ Vitraliu din profil PVC .Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; V2 1320x2710(h) - 1 buc		
282	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/ Vitraliu din profil PVC si usa U-4.Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; V3 2350x2880(h) - 1 buc	m2	6,768
283	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/ Vitraliu din profil PVC .Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; V4 2550x2700(h) - 1 buc	m2	6,885
		Capitolul 19. Rosturi de deformare verticala		
284	RpCE18C	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu mastic de bitum / aplicativ, amortizor din vata minerala $\lambda=0.038$ cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm, consum vata minerala = 0.2266 m2/m, se exclude: Bitum, Benzina, Combustibil, Filer de calcar, Topitor de bitum	m	22,000
285	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu material elastic de tip "VILATERM" sau analog $\phi 60\text{mm}$ si ecran de mastic tip Izofol Dach sau analog	m	22,000
286	CL21A1	Protectia muchiiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe / Profil din PVC tare pentru dilatare (coltar)	m	22,000
		Capitolul 20. Finisari pereti exteriori		
287	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	595,000
288	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betoncontact sau analog	m2	540,000
289	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip M 100-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa	m2	540,000

1	2	3	4	5
		zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m ² /m ² , Mortar M100 = 0.032 m ³ /m ² , otel beton profil neted = 0.792 kg/m ² , se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor		
290	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm / Consum: Placi polistiren expandat, 25kg/m ³ , gr.=100mm - 0,8530 m ² /m ² ; Placi din vata minerala 126 kg/m ³ , gr.=100mm - 0,1376 m ² /m ² ; Cornier din aluminiu 1 = 3m - 0,5000ml/m ²	m ²	540,000
291	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme	m ²	540,000
292	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	540,000
293	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare bej deschis	m ²	315,000
294	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare orange	m ²	120,000
295	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare cafeniu-onchis	m ²	105,000
		Capitolul 21. Finisari glafuri exterioare		
296	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	240,000
297	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm $\rho=135$ kg/m ³	m ²	55,000
298	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme	m ²	55,000
299	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	55,000
300	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m ²	55,000
301	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	1,650
		Capitolul 22. Finisari glafuri interioare		
302	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un	m ²	90,000

1	2	3	4	5
		strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane		
303		Corniera perforata din aluminiu	m	778,000
304	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	90,000
305	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	90,000
306	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	90,000
307	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	90,000
308	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	2,700
		Capitolul 23. Soclu		
309	CK26B	Profil de suport	m	110,000
310	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	110,000
311	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat/ Primer-PU 100 sau analog	m2	62,000
312	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2	62,000
313	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Izolatie ISOFLEX	m2	62,000
314	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2	55,000
315	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 50 mm	m2	55,000
316	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata ϕ 3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg	32,450
317	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	55,000
318	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm	m2	55,000

1	2	3	4	5
		la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm		
319	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	55,000
320	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2	55,000
321	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota	m2	55,000
		Capitolul 24. Pereu		
322	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,650
323	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	16,500
324	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B7.5 gr.50 mm	m3	8,250
325	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / se aplica coeficient k=0,6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) pentru grosimea de 30 mm / Pavaj gr.40 mm	m2	165,000
326	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.80.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B12,5, de 10x20 cm	m	110,000

Primaria Puhoi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.