

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Liceul Teoretic "Petru Rareș" or. Chișinău**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Liceul Teoretic "Petru Rareș" or. Chișinău**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrări de reparație conform necesităților (deposiț, clasa de studiu 404,221, biblioteca, viceu etajul 1) la Liceul Teoretic "Petru Rareș" or. Chișinău**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparație		
		1.1. Biblioteca		
		1.1.1. Tavan		
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire vopsea	m2	37,80
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,80
3	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	94,00
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	37,80
5	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	37,80
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,80
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,80
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,80
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,80
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 10 mm rezistent la umiditate, inclusiv sistemul-grila	m2	128,60
		1.1.2. Pereti		

1	2	3	4	5
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,86
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,71
13	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire vopsea	m2	132,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	132,00
15	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	45,60
16	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	132,00
17	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	132,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	132,00
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	132,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	132,00
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	132,00
22	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	1,53
		1.1.3. Pardosea		
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	138,00
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	138,00
25	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m	46,80
26	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi - Plasa VR 100x100x3	kg	151,80

1	2	3	4	5
27	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	138,00
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	138,00
29	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-138,00
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	138,00
31	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 600x600	m2	138,00
32	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta keramogranit 15x600	m	46,80
		1.1.4. Timplarie		
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn, pvc (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	16,56
34	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - Pervaz plastic 3,1 m.l.	m2	1,24
35	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 PVC din profile de usa (1,20x 2,10)	m2	2,52
		1.1.5. Altele		
36	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	62,63
37	RpCU09C1 k=3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10	t	62,63

1	2	3	4	5
		m parcursi peste primii 10 m, se adauga		
38	TsH92B	Incarcarea in auto	t	62,63
39	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	62,63
		1.2. Clasa 221		
		1.2.1. Tavan		
40	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (grinzi)	m2	7,80
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,80
42	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	12,50
43	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	7,80
44	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	7,80
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,80
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,80
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,80
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,80
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 10 mm rezistent la umiditate, inclusiv sistemul-grila	m2	38,60
		1.2.2. Pereti		
50	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	65,00
51	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire	m2	69,50

1	2	3	4	5
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,50
53	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	17,25
54	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	69,50
55	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	69,50
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,50
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	69,50
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	69,50
59	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,80
60	CN55A	Finisare manuala decorativa la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	69,50
		1.2.3. Pardosea		
61	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2	41,00
62	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	41,00
63	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m	24,50
64	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi - Plasa VR 100x100x3	kg	45,10
65	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	41,00
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	41,00
67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport	m2	-41,00

1	2	3	4	5
		din mortar M 100-T, se adauga sau se scade		
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	41,00
69	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 600x600	m2	41,00
70	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta keramogranit 15x600	m	24,50
		1.2.4. Altele		
71	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	11,23
72	RpCU09C1 k=3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	11,23
73	TsH92B	Incarcarea in auto	t	11,23
74	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	11,23
		1.3. Clasa 404		
		1.3.1. Tavan		
75	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (grinzi)	m2	5,08
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,08
77	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	12,60
78	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti	m2	6,40
79	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (corub ghips carton : 1,50m x 1,20)	m2	6,40
80	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2	13,50

1	2	3	4	5
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului		
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,50
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,50
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,50
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,50
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 10 mm rezistent la umiditate, inclusiv sistemul-grila	m2	25,00
		1.3.2. Pereti		
86	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	43,00
87	RpCO56B	Demontari: panourilor gata fabricate DSP perete	m2	30,00
88	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire	m2	43,15
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,15
90	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	22,00
91	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	43,15
92	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	43,15
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,15
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	43,15
95	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane	m2	43,15

1	2	3	4	5
		interioare		
96	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,50
97	CN55A	Finisare manuala decorativa la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	43,15
98	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 prefabricate la perete (laminat)	m2	23,00
		1.3.3. Pardosea		
99	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	32,65
100	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,65
101	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m	24,50
102	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi - Plasa VR 100x100x3	kg	35,92
103	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	32,65
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	32,65
105	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-32,65
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	32,65
107	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 600x600	m2	32,65
108	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica	m	26,80

1	2	3	4	5
		aplicate cu adeziv - Plinta keramogranit 15x600		
		1.3.4. Altele		
109	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	4,90
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile pu ventilare D 260 montate in panoul tavan Armstrong	buc	6,00
111	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	13,53
112	RpCU09C1 k=3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	13,53
113	TsH92B	Incarcarea in auto	t	13,53
114	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	13,53
		1.4. Grup tehnico sanitar Etajul 1		
		1.4.1. Tavan		
115	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	15,00
116	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Placile rezistente la umiditate	m2	15,00
		1.4.2. Pereti		
117	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice - demontare perete dispartor pvc/aluminiu	kg	50,00
118	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	45,00
119	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	93,00
120	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	0,30
121	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm	m2	89,00

1	2	3	4	5
		grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.		
122	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1 cm)	m2	89,00
123	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	15,60
124	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	114,00
125	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - 300x600 (culoarea,modelul, la alegerea beneficiarului)	m2	89,00
126	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Coltar din aluminiu pentru placi gresie/faianta	m	28,00
127	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Placaj din fainata glafuri/tocuri	m	18,60
128	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (corub ghips carton : 0,50m x 0,30 x 3,06 x 2 buc)	m2	4,90
		1.4.3. Pardosea		
129	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	15,00
130	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	15,00
131	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	15,00
132	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,00

1	2	3	4	5
133	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	15,00
134	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 300x600 (culoarea,modelul, la alegerea beneficiarului)	m2	15,00
1.4.4. Timplarie				
135	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	7,50
136	RpCO56A	Demontarea - demontare perete aluminiuc 2 usi	m2	5,58
137	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - montare perete dispartitor cu 2 usi	m2	9,20
138	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	7,50
1.4.5. Retele de apeduct				
139	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00
140	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	4,00
141	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
142	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	4,00
143	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	10,00
144	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	6,00
145	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm - racord ppr cu filet d20	buc	1,00

1	2	3	4	5
146	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm - cot ppr 90gr d20 cu filet	buc	4,00
147	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm - montarea tevilor polipropilen d20	m	20,00
148	RpSC21B	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	2,00
149	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00
150	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	15,00
		1.4.6. Retele canalizare		
151	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00
152	RpSB02B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din gresie ceramica si gresie ceramica antiacida, cu diametrul de demontarea teava canalizata d110	m	15,00
153	RpSB02A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din gresie ceramica si gresie ceramica antiacida, cu diametrul de 50 mm - 65 mm demontarea teava canalizare d50 mm	m	3,00
154	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,00
155	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,00
156	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,00

1	2	3	4	5
157	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu d110	buc	6,00
158	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa d110	buc	2,00
159	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110	buc	2,00
160	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Dop d110	buc	2,00
161	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,00
162	RpSB26A	Montarea sifonului de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00
163	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d50 90 gr	buc	6,00
164	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d50 90 gr	buc	4,00
	.	1.4.7. Rețele Incalzire		
165	RpIC18A1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	24,00
166	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	5,00
167	RpIB11D	Demontarea caloriferelor	buc	2,00
168	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	12,00

1	2	3	4	5
169	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	25,00
170	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv teu ppr d20	buc	8,00
171	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa ppr d20	buc	8,00
172	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv racord ppr cu filet d20	buc	1,00
173	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	8,70
174	RpID13A	Montarea robinetului de trecere, cu scaun inclinat, cu mufe cu diametrul de 1/2"-3/4"-tur	buc	2,00
175	RpID13A	Montarea robinetului de trecere, cu scaun inclinat, cu mufe cu diametrul de 1/2"-3/4"-retur	buc	2,00
		1.4.8. Ventilare		
176	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	8,00
177	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie montare grile de ventilare 20x20	buc	12,00
		1.4.9. Altele		
178	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	18,50
179	RpCU09C1 k=3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se	t	18,50

1	2	3	4	5
		considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga		
180	TsH92B	Incarcarea in auto	t	18,50
181	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	18,50
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Biblioteca		
182	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,00
183		Gofra d16	m	100,00
184	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,60
185	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	1,00
186		Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	100,00
187		Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	60,00
188	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp iluminat 600x600	buc	30,00
189		Cutii distributie exterioara 100x100	buc	4,00
190		Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
191	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza ordinara	buc	24,00
192	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - Intrerupator cu o clapa	buc	2,00
193		Rama 3 locuri	buc	8,00
		2.2. Clasa 221		

1	2	3	4	5
194	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,70
195		Gofra d16	m	70,00
196	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,30
197	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,50
198		Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	50,00
199		Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	30,00
200	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp iluminat 600x600	buc	18,00
201		Cutii distributie exterioara 100x100	buc	2,00
202		Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
203	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza ordinara	buc	16,00
204	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - Intrerupator cu o clapa	buc	1,00
205		Rama 4 locuri	buc	2,00
206		Rama 2 locuri	buc	4,00
		2.3. Clasa 404		
207	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,70
208		Gofra d16	m	70,00
209	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m	0,30

1	2	3	4	5
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²		
210	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,50
211		Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	50,00
212		Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	30,00
213	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp iluminat 600x600	buc	18,00
214		Cutii distributie exterioara 100x100	buc	2,00
215		Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
216	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza ordinara	buc	16,00
217	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - Intrerupator cu o clapa	buc	1,00
218		Rama 4 locuri	buc	2,00
219		Rama 2 locuri	buc	4,00
		2.4. Grup tehnico sanitar		
220	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 30 l	buc	0,00
221	RpVC38A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale monoaspirante sau dubluaspirante, antiexplozive de acoperis, de inalta presiune etc., avind un debit de aer tratat de 660-14600 mc/h	buc	1,00
222	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	2,00
223	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile.	buc	6,00

1	2	3	4	5
224	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	2,00
225	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,02
226	Pret de piata	Intrerupator cu o clape	buc	2,00
227	Pret de piata	Doza	buc	2,00
228	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,50
229	Pret de piata	Cablu electric BBΓHR-LSLT 3x2,5MM2	m	30,00
230	Pret de piata	Cablu electric BBΓHR-LSLT 2x1,5MM2	m	20,00
231	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,00
232	Pret de piata	Doze de distributie 100x100	buc	2,00
233	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,00
234	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00
		3. Utilaj		
		3.1. Grup tehnico sanitar		
235		Boiler 30l	buc	1,00
236		Ventilatoare d160	buc	2,00
237		Automat 25a	buc	1,00
238		cutie pu automate pu 1 automat	buc	1,00

**Lucrări de reparație
conform necesităților (deposit, clasa
de studiu 404,221, biblioteca, viceu
etajul 1) la Liceul Teoretic
"Petru Rareș" or. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-1

Lucrari de reparatie

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparatie		
		1.1. Biblioteca		
		1.1.1. Tavan		
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire vopsea	m2	37,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,158
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	11,34
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,89
3	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	94,00
	7422010060100	Timplar	h-om	24,44
	27431235490250	Coltari din aluminiu la glafuri	m	98,70
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	37,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	57,834
	2653102100831	Amestec uscat	kg	269,892
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1512
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,9862
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,7371
5	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	37,80
	7122050013400	Zidar	h-om	7,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	41,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0113
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	37,80

1	2	3	4	5
		peretilor si tavanelor		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,89
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	17,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,78
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	39,8752
	4100126202818	Apa	m3	0,0378
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0378
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	37,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,89
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	37,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,79
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	15,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,268
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0756
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 10 mm rezistent la umiditate, inclusiv sistemul-grila	m2	128,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,29
	7422010060100	Timplar	h-om	263,63
	2874136313300	Diblu din metal	buc	514,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate rezistent la umiditate	m2	135,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,929
Total Tavan				
		1.1.2. Pereti		
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,86
	7122050013400	Zidar	h-om	3,087
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,01
	4100126202818	Apa	m3	0,8232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5488
12	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,71

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	7,791
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8972
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1855
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,0759
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,0759
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5565
13	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire vopsea	m2	132,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,52
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	39,60
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	132,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,60
15	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	45,60
	7422010060100	Timplar	h-om	11,856
	2743123549025 0	Coltari din aluminiu la glafuri	m	47,88
16	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	132,00
	7122050013400	Zidar	h-om	26,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	145,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0396
17	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	132,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	161,04
	2653102100831	Amestec uscat	kg	942,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,528
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,428
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,112
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	132,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,60
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	132,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	59,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	139,2468
	4100126202818	Apa	m3	0,132
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,132

1	2	3	4	5
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	132,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,60
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	132,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	72,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	52,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	66,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,264
22	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	1,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1071
	1421302200465	Colorant	kg	1,5606
Total Pereti				
		1.1.3. Pardosea		
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	138,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	53,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,82
	4100126202818	Apa	m3	6,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,90
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	138,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	20,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,70
	4100126202818	Apa	m3	6,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,52
25	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m	46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,616
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,084
	4100126202818	Apa	m3	0,702
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,702
26	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi - Plasa VR 100x100x3	kg	151,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,7058
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,759
	2873122004200 1	Plase sudate STM sau STNB Plasa VR 100x100x3	kg	153,318
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,759
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,518
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	22,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0911
27	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in	m2	138,00

1	2	3	4	5
		cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp		
	7123010010200	Betonist	h-om	110,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 312,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,97
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	8,28
	4100126202818	Apa	m3	4,554
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,276
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,828
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	138,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 794,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,796
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,656
29	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-138,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-5,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	-593,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	-1,932
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,552
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,828
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,414
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	138,00
	*7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	19,32
	2430226101010 1	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	57,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,90
31	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 600x600	m2	138,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	310,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,50
	2661112800700	Placi keramogranit 600x600	m2	142,14
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	558,90
	2430226100000 1	Fuga	kg	41,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 760,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	124,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,21
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,656
32	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie	m	46,80

1	2	3	4	5
		ceramica aplicate cu adeziv - Plinta keramogranit 15x600		
	7132010010900	Faiantar	h-om	18,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,68
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	50,1228
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	17,199
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	294,84
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,914
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	14,04
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0468
Total Pardosea				
		1.1.4. Timplarie		
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn, pvc (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	16,56
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4776
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4776
34	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - Pervaz plastic 3,1 m.l.	m2	1,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5828
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5828
35	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - usa dubla PVC din profile de usa (1,20x 2,10)	m2	2,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,252
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	2,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,386
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4864
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,512
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0504
Total Timplarie				
		1.1.5. Altele		
36	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	62,63
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	15,6575

1	2	3	4	5
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,63
37	RpCU09C 1 k=3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	62,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	93,945
38	TsH92B	Incarcarea in auto	t	62,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,5193
39	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	62,63
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,9163
Total Altele				
Total Biblioteca				
		1.2. Clasa 221		
		1.2.1. Tavan		
40	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (grinzi)	m2	7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,078
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,234
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,39
42	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	3,25
	2743123549025 0	Coltari din aluminiu la glafuri	m	13,125
43	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	7,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	11,934
	2653102100831	Amestec uscat	kg	55,692
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0312
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6162
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1521
44	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	7,80

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	1,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0023
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,234
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,39
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,78
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	8,2282
	4100126202818	Apa	m3	0,0078
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0078
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,234
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,39
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,29
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,468
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0156
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 10 mm rezistent la umiditate, inclusiv sistemul-grila	m2	38,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,79
	7422010060100	Timplar	h-om	79,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	154,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate rezistent la umiditate	m2	40,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,579
Total Tavan				
		1.2.2. Pereti		
50	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	65,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,95
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,65

1	2	3	4	5
51	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire	m2	69,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,645
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	20,85
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,085
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,425
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,475
53	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	17,25
	7422010060100	Timplar	h-om	4,485
	2743123549025 0	Coltari din aluminiu la glafuri	m	18,1125
54	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	69,50
	7122050013400	Zidar	h-om	13,90
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	76,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,425
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0208
55	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	69,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	84,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	496,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,278
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,4905
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,112
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,085
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,425
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,475
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	69,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	31,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,95
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	73,3156
	4100126202818	Apa	m3	0,0695
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0695
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	69,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,73
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	28,8425
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,475

1	2	3	4	5
59	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,056
	1421302200465	Colorant	kg	0,816
60	CN55A	Finisare manuala decorativa la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	69,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	47,26
	2430116104842	Vopsea decorativa	kg	77,145
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,475
Total Pereti				
		1.2.3. Pardosea		
61	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2	41,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,51
	4100126202818	Apa	m3	1,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,23
62	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	41,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	6,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,15
	4100126202818	Apa	m3	2,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,64
63	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m	24,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,185
	4100126202818	Apa	m3	0,3675
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3675
64	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi - Plasa VR 100x100x3	kg	45,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,3981
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2255
	2873122004200 1	Plase sudate STM sau STNB Plasa VR 100x100x3	kg	45,551
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2255
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,451
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	6,765
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0271
65	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	41,00
	7123010010200	Betonist	h-om	32,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	984,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,665
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,46
	4100126202818	Apa	m3	1,353
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,082
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,246

1	2	3	4	5
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	41,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	24,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	533,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,722
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,492
67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-41,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-1,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	-176,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	-0,574
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,164
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,246
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,123
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	41,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,74
	2430226101010 1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	17,015
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,05
69	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 600x600	m2	41,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	92,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,25
	2661112800700	Placi keramogranit 600x600	m2	42,23
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	166,05
	2430226100000 1	Fuga	kg	12,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	820,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	36,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,845
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,492
70	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta keramogranit 15x600	m	24,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,45
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	26,2395
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	9,0038
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	154,35
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,5725
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	7,35
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5	h-ut	1,225

1	2	3	4	5
		Kw		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0245
Total Pardosea				
		1.2.4. Altele		
71	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	11,23
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,8075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,23
72	RpCU09C 1 k=3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	11,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,845
73	TsH92B	Incarcarea in auto	t	11,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,4653
74	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	11,23
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,5711
Total Altele				
Total Clasa 221				
		1.3. Clasa 404		
		1.3.1. Tavan		
75	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (grinzi)	m2	5,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,762
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,254
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0508
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1524
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,762
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,254
77	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	3,276
	2743123549025 0	Coltari din aluminiu la glafuri	m	13,23
78	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC	m2	6,40

1	2	3	4	5
		cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti		
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,4368
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	6,7536
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	4,7275
	2710703520285	Profil de suport	m	14,1504
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	15,1152
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	4,8722
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,7431
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,5628
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	9,648
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	83,0371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,041
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2701
79	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (corub ghips carton : 1,50m x 1,20)	m2	6,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,1114
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	6,7536
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,3464
	2710703520285	Profil de suport	m	27,0144
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	27,0144
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	28,8154
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	5,3386
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,5776
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,5628
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	29,137
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	343,7904
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0397
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,8813
80	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	13,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	20,655
	2653102100831	Amestec uscat	kg	96,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,054
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,0665
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2632
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,405
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,025
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,675
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,35
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	14,2411
	4100126202818	Apa	m3	0,0135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0135

1	2	3	4	5
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,405
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,025
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,675
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,425
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	5,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,675
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,027
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 10 mm rezistent la umiditate, inclusiv sistemul-grila	m2	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	51,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	100,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate rezistent la umiditate	m2	26,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,375
Total Tavan				
		1.3.2. Pereti		
86	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	43,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,29
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,43
87	RpCO56B	Demontari: panourilor gata fabricate DSP perete	m2	30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	14,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,10
88	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) Slefuire	m2	43,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,7465
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	12,945
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,4725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,1575
90	CK18C	Montarea coltari din aluminiu la glafuri (se exclud surub. ciment, nisip)	m	22,00

1	2	3	4	5
	7422010060100	Timplar	h-om	5,72
	2743123549025 0	Coltari din aluminiu la glafuri	m	23,10
91	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	43,15
	7122050013400	Zidar	h-om	8,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	47,465
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,4725
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0129
92	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	43,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	52,643
	2653102100831	Amestec uscat	kg	308,091
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1726
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,4088
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6904
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,4725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,1575
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	43,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	19,4175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,315
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	45,5189
	4100126202818	Apa	m3	0,0432
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0432
95	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	43,15
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,041
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	17,9072
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,1575
96	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,035
	1421302200465	Colorant	kg	0,51
97	CN55A	Finisare manuala decorativa la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	43,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,342
	2430116104842	Vopsea decorativa	kg	47,8965
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	21,575
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,1575
98	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din	m2	23,00

1	2	3	4	5
		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 prefabricate la perete (laminat)		
	7422010060100	Timplar	h-om	52,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,60
	2732103646000	Placi prefabricate la perete (laminat)	m2	25,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,30
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,322
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,23
Total Pereti				
		1.3.3. Pardosea		
99	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	32,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	7,5095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,5095
	2320166200729	Parchetin	l	0,9795
	4100126202818	Apa	m3	0,9795
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9795
100	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,8975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,8975
	4100126202818	Apa	m3	1,6325
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,306
101	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m	24,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,185
	4100126202818	Apa	m3	0,3675
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3675
102	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi - Plasa VR 100x100x3	kg	35,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,1135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1796
	2873122004200 1	Plase sudate STM sau STNB Plasa VR 100x100x3	kg	36,2792
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,1796
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,3592
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	5,388
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0216
103	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	32,65

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	26,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,265
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	783,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,1223
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,959
	4100126202818	Apa	m3	1,0775
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0653
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,265
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1959
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	32,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	19,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,265
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	424,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3713
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3265
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9795
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3918
105	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-32,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-6,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-1,306
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	-140,395
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	-0,4571
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,1306
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,1959
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,0979
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	32,65
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,571
	2430226101010 1	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	13,5497
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6325
107	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 600x600	m2	32,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	73,4625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,1625
	2661112800700	Placi keramogranit 600x600	m2	33,6295
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	132,2325
	2430226100000 1	Fuga	kg	9,795
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	653,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	29,385
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4692
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3918
108	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinta keramogranit 15x600	m	26,80

1	2	3	4	5
	7132010010900	Faiantar	h-om	10,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,68
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	28,7028
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	9,849
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	168,84
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,814
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	8,04
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0268
Total Pardosea				
		1.3.4. Altele		
109	CE34A	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii	m	4,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,588
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2695
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,392
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile pu ventilare D 260 montate in panoul tavan Armstrong	buc	6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2811236306200 1	Grile pu ventilare D 260 montate in panoul tavan Armstrong	buc	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,00
111	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	13,53
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	3,3825
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,53
112	RpCU09C 1 k=3	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	13,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,295
113	TsH92B	Incarcarea in auto	t	13,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,0183
114	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	13,53
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,3025
Total Altele				

1	2	3	4	5
Total Clasa 404				
		1.4. Grup tehnico sanitar Etajul 1		
		1.4.1. Tavan		
115	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	7,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,05
116	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Placile rezistente la umiditate	m2	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25
	7422010060100	Timplar	h-om	30,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	60,00
	2732103646151 0	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate - Placile rezistente la umiditate	m2	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,225
Total Tavan				
		1.4.2. Pereti		
117	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice - demontare perete dispartor pvc/aluminiu	kg	50,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25
118	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	45,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,00
	4100126202818	Apa	m3	0,135
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,675
119	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	93,00
	7122050013400	Zidar	h-om	11,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,93
120	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	0,30
	7122050013400	Zidar	h-om	42,372
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,679
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 512,00

1	2	3	4	5
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,69
	2710602000080	Armatura A1	kg	27,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,69
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0048
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	1,233
121	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	89,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	118,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	851,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,403
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,623
	2952270003817 I	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,712
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,356
122	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1 cm)	m2	89,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	23,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0272
	2664102100000	Mortar	m3	0,5447
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,356
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,178
123	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,148
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,124
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0218
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1342
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0343
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0234
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0234
124	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	114,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	15,96
	2430226101010 I	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	47,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,70
125	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea	m2	89,00

1	2	3	4	5
		placajelor - 300x600 (culoarea,modelul, la alegerea beneficiarului)		
	7132010010900	Faiantar	h-om	200,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,80
	2670112203000 4	Placi tip faianta 300x600 (culoarea,modelul, la alegerea beneficiarului)	m2	93,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 780,00
	2430226100000 1	Fuga	kg	29,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,712
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	356,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,78
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,068
126	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Coltar din aluminiu pentru placi gresie/faianta	m	28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	7,28
	2743123549042 5	Coltar din aluminiu pentru placi gresie/faianta	m	29,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	168,00
127	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Placaj din fainata glafuri/ tocuri	m	18,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	7,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,86
	2874116312501 00	Placaj din fainata glafuri/ tocuri	m	19,9206
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,8355
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	117,18
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,953
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	5,58
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,93
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0186
128	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (corub ghips carton : 0,50m x 0,30 x 3,06 x 2 buc)	m2	4,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	18,4603
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	5,1707
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	10,2183
	2710703520285	Profil de suport	m	20,6829
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	20,6829
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	22,0618
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	4,0873
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,8641
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,4309
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	22,308
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	263,2145
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0304
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6747
Total Pereti				

1	2	3	4	5
		1.4.3. Pardosea		
129	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,85
	4100126202818	Apa	m3	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,75
130	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25
	4100126202818	Apa	m3	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,60
131	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în incaperi cu suprafața mai mică sau egală cu 16 mp	m2	15,00
	7123010010200	Betonist	h-om	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	360,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,975
	1421102200161	Pietris ciuruit spălat de riu 7-30 mm	m3	0,90
	2952260003552	Buldozer pe senile până la 60 CP	h-ut	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,09
132	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2	15,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	195,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,18
133	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți și tavane interioare	m2	15,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,10
	2430226101010 1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	6,225
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,75
134	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2 - Placi keramogranit 300x600 (culoarea, modelul, la alegerea beneficiarului)	m2	15,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,75
	2661112800700 11	Placi keramogranit 300x600 (culoarea, modelul, la alegerea beneficiarului)	m2	15,45

1	2	3	4	5
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	60,75
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	300,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,675
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,18

Total Pardosea

		1.4.4. Timplarie		
135	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,575
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,575
136	RpCO56A	Demontarea - demontare perete aluminiucu 2 usi	m2	5,58
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1718
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1718
137	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa - montare perete dispartitor cu 2 usi	m2	9,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,736
	2030112951004 1	Glasvanduri din profiluri din aluminiu - montare perete dispartitor cu 3usi	m2	9,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	27,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,932
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,6716
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,184
138	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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	7,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	7,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	30,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,3125
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,15

Total Timplarie

		1.4.5. Retele de apeduct		
139	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,00
140	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24
141	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90
142	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40
143	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,50
144	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,96
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,048
	2320116200573	Benzina auto	l	0,30
145	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm - racord ppr cu filet d20	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63
	25231522140	Racord ppr cu filet d20	buc	1,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,20
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,007
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,006
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02
146	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm - cot ppr 90gr d20 cu filet	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,52
	252315220140	Cot ppr 90gr d20 cu filet	buc	4,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,80
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,028
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,024
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,08
147	RpSA26A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm - montarea tevilor polipropilen d20	m	20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	20,40

1	2	3	4	5
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	1,60
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	14,20
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	15,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,238
148	RpSC21B	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,90
	2622102438000	Lavoar	buc	2,05
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,05
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,05
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,23
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,10
149	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,40
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,01
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,01
150	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4"	buc	15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,30
	2913124202100 2	Robinet 3/4"	buc	15,09
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	15,09

Total Retele de apeduct

1.4.6. Retele canalizare				
151	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40
152	RpSB02B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din gresie ceramica si gresie ceramica antiacida, cu diametrul de demontarea teava canalizated110	m	15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,70
153	RpSB02A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din gresie ceramica si gresie ceramica antiacida, cu diametrul de 50 mm - 65 mm demontarea teava canalzare d50 mm	m	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,95
154	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,24

1	2	3	4	5
155	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,20
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,20
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,20
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,66
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,20
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,20
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,20
156	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,30
	2521216700210 1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d110	m	5,356
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1664
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,078
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0468
157	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu d110	buc	6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,28
	2523156721015 4	Teu d110	buc	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,18
158	•RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa d110	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,68
	25231541037	Mufa d110	buc	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03
159	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,68
	252315410437	Cot d110	buc	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03
160	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material	buc	2,00

1	2	3	4	5
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Dop d110		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,68
	2523154410437	Dop d110	buc	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03
161	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,10
	25212167070	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d50 mm	m	3,229
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0313
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0125
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0564
162	RpSB26A	Montarea sifonului de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,40
	2622102455150	Sifon de pardoseala d50	buc	8,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	2,08
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	2,496
163	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d50 90 gr	buc	6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,56
	252315672125	Cot d50 90 gr	buc	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,072
164	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d50 90 gr	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,04
	25231456712125	Cot d50 45 gr	buc	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048
Total Retele canalizare				
1.4.7. Retele Incalzire				
165	RpIC18A1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	24,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,44
	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5544

1	2	3	4	5
166	RpSA04A	Demontarea tevi din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	5,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30
167	RpIB11D	Demontarea caloriferelor	buc	2,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,10
168	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,92
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,096
	2320116200573	Benzina auto	l	0,60
169	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,75
	2521216710000 1	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	25,75
170	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv teu ppr d20	buc	8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,84
	2875274152	teu ppr d20	buc	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,048
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,184
171	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa ppr d20	buc	8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,20
	287525110102	Mufa ppr d20	buc	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,048
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,12
172	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv racord ppr cu filet d20	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15
	28752542	racord ppr cu filet d20	buc	1,00

1	2	3	4	5
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,006
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015
173	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	8,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,178
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	8,787
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,435
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1914
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0087
174	RpID13A	Montarea robinetului de trecere, cu scaun inclinat, cu mufe cu diametrul de 1/2"-3/4"- tur	buc	2,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,84
	2913124450319 3	Robinet tur	buc	2,10
175	RpID13A	Montarea robinetului de trecere, cu scaun inclinat, cu mufe cu diametrul de 1/2"-3/4"- retur	buc	2,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,84
	29131244593	Robinet retur	buc	2,10
Total Rețele Incalzire				
		1.4.8. Ventilare		
176	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	8,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08
177	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie montare grile de ventilare 20x20	buc	12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36
	2811236306200	Grila ventilatie 20x20	buc	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,00
Total Ventilare				
		1.4.9. Altele		
178	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	18,50
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	4,625
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,50
179	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin	t	18,50

1	2	3	4	5
	1 k=3	purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,75
180	TsH92B	Incarcarea in auto	t	18,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,535
181	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	18,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,883
Total Altele				
Total Grup tehnico sanitar Etajul 1				
Total				
Contributii asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de reparatie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Biblioteca		
182	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,00
	1	Muncitor	h-om	23,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11
183		Gofra d16	m	100,00

1	2	3	4	5
	55222	Gofra d16	m	100,00
184	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,60
	1	Muncitor	h-om	4,044
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004
	1019852	Vopsea	kg	0,012
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,186
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,32
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,096
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,012
185	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,00
	1	Muncitor	h-om	7,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04
186		Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	100,00
	111100010400	Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	108,15
187		Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	60,00
	1111000100033	Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	64,89
188	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp iluminat 600x600	buc	30,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,40
	2875274400501	Corp iluminat 600x600	buc	31,20
	1			
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	31,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	31,20
189		Cutii distributie exterioara 100x100	buc	4,00

1	2	3	4	5
	252411422	Cutii distributie exterioara 100x100	buc	4,00
190		Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
	2524114221	Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
191	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza ordinara	buc	24,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,44
	274616733510, 2	Priza ordinara	buc	24,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12
	2051142950700	Dibluri	buc	48,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	48,00
192	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - Intrerupator cu o clapa	buc	2,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,54
	1111000100024	Intrerupator cu o clapa	buc	2,02
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,10
193		Rama 3 locuri	buc	8,00
	2522152	Rama 3 locuri	buc	8,00
Total Biblioteca				
		2.2. Clasa 221		
194	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,70
	1	Muncitor	h-om	16,66
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0015
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,672
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,38
	1139042	Clei "EMK-5k"	kg	0,14
	5009030	Flanse	10 buc	0,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,077
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,06

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,388
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,077
195		Gofra d16	m	70,00
	55222	Gofra d16	m	70,00
196	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	2,022
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002
	1019852	Vopsea	kg	0,006
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,015
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
197	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,50
	1	Muncitor	h-om	3,93
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0005
	1019852	Vopsea	kg	0,01
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,155
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,025
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
198		Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	50,00
	111100010400	Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	54,075
199		Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	30,00
	1111000100033	Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	32,445
200	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp iluminat 600x600	buc	18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,04
	2875274400501	Corp iluminat 600x600	buc	18,72

1	2	3	4	5
	1			
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	18,72
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	18,72
201		Cutii distributie exterioara 100x100	buc	2,00
	252411422	Cutii distributie exterioara 100x100	buc	2,00
202		Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
	2524114221	Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
203	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza ordinara	buc	16,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,96
	274616733510, 2	Priza ordinara	buc	16,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	32,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	32,00
204	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - Intrerupator cu o clapa	buc	1,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27
	1111000100024	Intrerupator cu o clapa	buc	1,01
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05
205		Rama 4 locuri	buc	2,00
	252252	Rama 4 locuri	buc	2,00
206		Rama 2 locuri	buc	4,00
	25221502	Rama 2 locuri	buc	4,00
Total Clasa 221				
2.3. Clasa 404				
207	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,70
	1	Muncitor	h-om	16,66
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0015
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,672
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,38
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,14

1	2	3	4	5
	5009030	Flanse	10 buc	0,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,69
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,077
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,388
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,077
208		Gofra d16	m	70,00
	55222	Gofra d16	m	70,00
209	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	2,022
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002
	1019852	Vopsea	kg	0,006
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,015
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
210	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,50
	1	Muncitor	h-om	3,93
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0005
	1019852	Vopsea	kg	0,01
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,155
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,025
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02
211		Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	50,00
	111100010400	Cablu electric 3x2,5 VVgng	m	54,075
212		Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	30,00

1	2	3	4	5
	1111000100033	Cablu electric 2x1,5 VVgng	m	32,445
213	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp iluminat 600x600	buc	18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,04
	2875274400501 1	Corp iluminat 600x600	buc	18,72
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	18,72
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	18,72
214		Cutii distributie exterioara 100x100	buc	2,00
	252411422	Cutii distributie exterioara 100x100	buc	2,00
215		Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
	2524114220	Cutii distributie exterioara 200x200x150	buc	1,00
216	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic Priza ordinara	buc	16,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,96
	274616733510, 2	Priza ordinara	buc	16,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	32,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	32,00
217	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - Intrerupator cu o clapa	buc	1,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27
	1111000100024	Intrerupator cu o clapa	buc	1,01
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05
218		Rama 4 locuri	buc	2,00
	252252	Rama 4 locuri	buc	2,00
219		Rama 2 locuri	buc	4,00
	25221502	Rama 2 locuri	buc	4,00
Total Clasa 404				
2.4. Grup tehnico sanitar				
220	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 30 l	buc	0,00

1	2	3	4	5
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,00
221	RpVC38A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale monoaspirante sau dubluaspirante, antiexplozive de acoperis, de inalta presiune etc., avind un debit de aer tratat de 660-14600 mc/h	buc	1,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50
222	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	2,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,315
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,525
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	58,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,42
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	58,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,92
223	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc	6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,32
224	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	2,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,12
225	08-03-591-1	Intrruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,02
	1	Muncitor	h-om	0,79
226	Pret de piata	Intrruptor cu o clape	buc	2,00
	Material24	Intrruptor cu o clape	buc	2,00
227	Pret de piata	Doza	buc	2,00
	524e45	Doza	buc	2,00
228	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,50
	1	Muncitor	h-om	6,20
229	Pret de	Cablu electric BBГHГ-LSLT 3x2,5MM2	m	30,00

1	2	3	4	5
	piata			
	Material3	Cablu electric BBΓHΓ-LSLT 3x2,5MM2	m	30,00
230	Pret de piata	Cablu electric BBΓHΓ-LSLT 2x1,5MM2	m	20,00
	Mater4ial2	Cablu electric BBΓHΓ-LSLT 2x1,5MM2	m	20,00
231	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	3,20
232	Pret de piata	Doze de distributie 100x100	buc	2,00
	524e40245	Doze de distributie 100x100	buc	2,00
233	08-03- 525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,09
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,065
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
234	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,37
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07
Total Grup tehnico sanitar				
Total				
Contributii asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. Grup tehnico sanitar		
235		Boiler 30l	buc	1,00
	525252	Boiler 30l	buc	1,00
236		Ventilatoare d160	buc	2,00
	52544252	Ventilatoare d160	buc	2,00
237		Automat 25a	buc	1,00
	5254425152	Automat 25a	buc	1,00
238		cutie pu automate pu 1automat	buc	1,00
	52011	Cutie pu automate pu 1automat	buc	1,00
Total Grup tehnico sanitar				
Total				
Cheltuieli de achzitionare-depozitare				
Total Utilaj				
* Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu