

Investitor Primăria or. Drochia
 Obiect „Extinderea grupelor de creșă în cadrul IET Nr.1 „Florile Dalbe”, orașul Drochia,
 raionul Drochia”

Lista cu cantități de lucrări desfășurată

Nr 2-1-1 Lucrări de reparație a grupei Ghiocel în cadrul Instituției de Educație Timpurie Nr. 1 "Florile dalbe" or. Drochia

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. Lucrari de constructie			
		1.1. Antreu			
		1.1.1. Demontari			
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2		18,100
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		18,100
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3		1,020
4	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		9,340
5	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		9,340
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		9,340
		1.1.2. Pardosea			
7	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip h=5 cm	m3		0,910
8	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		18,100
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 8 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (K=0.8)	m2		18,100
10	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2		18,100
11	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm, intr-un strat	m2		18,100
12	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / norma modificata, vezi resursele	m2		18,100
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		13,940
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		18,100
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din	m2		18,100

1	2	3	4	6	7
		ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm			
16	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		18,100
17	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=3 la materiale si utilaj	m2		-18,100
18	CG36A	Pardoseli din placi laminat SPC clasa 33 grosimea 6 mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2		18,100
		1.1.3. Pereti			
19	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		50,170
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		50,170
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		50,170
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		50,170
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		50,170
		1.1.4. Glafuri interioare			
24	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		3,200
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		3,200
26	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m		12,800
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		3,200
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		3,200
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		3,200
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		3,200
		1.1.5. Tavane			
31	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		18,100
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		18,100
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		18,100
34	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m		19,210
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		18,100
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea Mattlatex sau	m2		18,100

1	2	3	4	6	7
		analog			
		1.1.6. Tamplarii			
37	CK03A	Usi interioare simple complet echipate de calitate superioara, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (Cortex 04 alb silk matt sau analog)	m2		3,200
		1.1.7. Retele electrice			
38	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		9,600
39	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		9,600
40	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		6,000
41	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		6,000
		1.1.8. Incalzire			
42	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator	buc		1,000
43	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m		7,400
44	IC35C	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 25,0 mm	m		7,400
45	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc		6,000
46	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente fiecare cu P=202W	buc		1,000
47	Pret de piata	Piesa decorativa radiator (masca) metal 690x610x145 mm	buc		2,000
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		1,000
49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		1,000
50	ID06A	Robinet automat de dezaerisire pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		1,000
		1.2. Dormitor			
		1.2.1. Demontari			
51	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2		41,000
52	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		41,000
53	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granulose (zgura, granuluiit sau similare)	m3		2,050
54	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		15,380
55	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		15,380
56	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		15,380
		1.2.2. Pardosea			
57	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip h=5 cm	m3		2,050

1	2	3	4	6	7
58	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		41,000
59	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 8 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (K=0.8)	m2		41,000
60	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2		41,000
61	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm, intr-un strat	m2		41,000
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		31,570
63	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		41,000
64	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm	m2		41,000
65	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		41,000
66	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=3 la materiale si utilaj	m2		-41,000
67	CG36A	Pardoseli din placi laminat SPC clasa 33 grosimea 6 mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2		41,000
		1.2.3. Pereti			
68	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		66,050
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		66,050
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		66,050
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		66,050
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		66,050
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie, dimensiuni 250x150	buc		3,000
		1.2.4. Glafuri interioare			
74	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		4,450
75	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		4,450
76	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m		17,800
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		4,450
78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		4,450

1	2	3	4	6	7
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		4,450
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		4,450
		1.2.5. Tavane			
81	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		41,000
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		41,000
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		41,000
84	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m		25,600
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		41,000
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea Mattlatex sau analog	m2		41,000
		1.2.6. Tamplarii			
87	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2		3,000
88	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice exterioare de calitate superioara 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		2,080
89	CK03A	Usi interioare simple complet echipate de calitate superioara, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Cortex 04 alb silk matt sau analog)	m2		2,400
		1.2.7. Retele electrice			
90	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		10,200
91	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		10,200
92	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		8,000
93	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		8,000
		1.2.8. Incalzire			
94	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator	buc		3,000
95	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m		16,900
96	IC35C	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 25,0 mm	m		16,900
97	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc		18,000
98	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15	buc		3,000

1	2	3	4	6	7
		elemente fiecare cu P=202W			
99	Pret de piata	Piesa decorativa radiator (masca) metal 690x610x145 mm	buc		6,000
100	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
102	ID06A	Robinet automat de dezaerisire pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		3,000
		1.3. Grupa si incaperi auxiliare			
		1.3.1. Demontari			
103	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2		44,600
104	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		44,600
105	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granulose (zgura, granuluiit sau similare)	m3		2,230
106	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2		6,500
107	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m		4,800
108	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		16,730
109	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		16,730
110	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		16,730
		1.3.2. Captusiri			
111	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit	m2		3,900
112	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de vizitare 200x250h	buc		1,000
		1.3.3. Pardosea tip 1			
113	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip h=5 cm	m3		2,130
114	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		42,430
115	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 8 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (K=0.8)	m2		42,430
116	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2		42,430
117	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm, intr-un strat	m2		42,430
118	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / norma modificata, vezi resursele	m2		42,430
119		Grup de reglaj Caleffi pentru incalzire in pardoseala la punct fix, 8 circuite echipat cu: Grupul este echipat cu-colector si distribuitor din material compozit cu debitmetre si supape de inchidere incorporate- termostat de siguranta- pompa de circulatie de inalta eficienta,	buc		1,000

1	2	3	4	6	7
		GRUNDFOS ALPHA2L 25 - 60, din fonta GG 1520.- manometru- dezaerator- robinet de scurgere- cutie cabluri electrice- caseta cu suport de pardoseala			
120	ID13B	Supapa de sens (antiretur), montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1"	buc		1,000
121	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera 1"	buc		2,000
122	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		32,670
123	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se excluce ciment, nisip	m2		42,430
124	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se excluce ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm	m2		42,430
125	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		42,430
126	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=3 la materiale si utilaj	m2		-42,430
127	CG36A	Pardoseli din placi laminat SPC clasa 33 grosimea 6 mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2		42,430
		1.3.4. Pardosea tip 2			
128	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip h=5 cm	m3		0,110
129	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		2,170
130	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 8 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (K=0.8)	m2		2,170
131	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2		2,170
132	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm, intr-un strat	m2		2,170
133	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / norma modificata, vezi resursele	m2		2,170
134	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		1,680
135	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se excluce ciment, nisip	m2		2,170
136	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se excluce ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm	m2		2,170
137	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatie la pardoseli si pereti in blocurile sanitare, cu grund tip "Gruntafol" sau analog, intr-un strat	m2		2,170
138	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Izolex" sau analog, lipit cu mastic de tip "Izofol Flex" sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda izolanta "Izolex", bitumul in Mastic "Izofol Flex" / se excluce lemnul	m		5,500
139	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale,	m2		2,170

1	2	3	4	6	7
		orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Izofol Flex" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Izofol Flex = 1.60 kg/m2			
140	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr. min. 10mm, calit. 1, rezist. abraziune cl. PEI 3 EN ISO 10 545	m2		2,170
		1.3.5. Pereti			
141	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		70,590
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		70,590
143	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		70,590
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		70,590
145	CI22B	Placaj din placute de ceramica calit. 1, gr. min. 8mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pe baza de ciment	m2		12,030
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		58,560
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie, dimensiuni 250x150	buc		3,000
		1.3.6. Glafuri interioare			
148	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		7,900
149	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		7,900
150	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m		31,600
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		7,900
152	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		7,900
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		7,900
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		7,900
		1.3.7. Tavane			
155	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		44,600
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		44,600
157	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		44,600
158	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m		28,630
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		44,600
160	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri	m2		44,600

1	2	3	4	6	7
		vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea Mattlatex sau analog			
		1.3.8. Tamplarii			
161	CK03A	Usi interioare simple complet echipate de calitate superioara, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (Cortex 04 alb silk matt sau analog)	m2		1,600
		1.3.9. Retele electrice			
162	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		18,200
163	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		18,200
164	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		14,000
165	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		14,000
		1.3.10. Incalzire			
166	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator	buc		3,000
167	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m		14,600
168	IC35C	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 25,0 mm	m		14,600
169	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc		18,000
170	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente fiecare cu P=202W	buc		3,000
171	Pret de piata	Piesa decorativa radiator (masca) metal 690x610x145 mm	buc		6,000
172	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
173	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
174	ID06A	Robinet automat de dezaerisire pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		3,000
175	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc		4,000
176	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc		4,000
177	IC35D	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 32,0 mm / Tub PP-R/FB PN25 $\phi 32 \times 5.4$ Firat sau analog dupa calitate, Densitatea conform ISO 1183 la +23°C = 0.909 (g/cm3), Coeficientul de dilatate conform DIN 53752 = 0.15 mm/mK, Conductivitatea termica conform DIN 52612 = 0.24 W/mK, Teava trebuie sa corespunda urmatoarelor Standarde Europene: DIN 8077, DIN 8078, DVGW, ISO 15874-2, ISO 15874-3, ISO 9001 si PP-RC/GFR Composite pipe TSE K 28 / Producator Cehia sau Turcia	m		34,000

1	2	3	4	6	7
178	IC35D	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 32,0 mm / Tub PP-R/FB PN25 ϕ 32x5.4 Firat sau analog dupa calitate, Densitatea conform ISO 1183 la +23°C = 0.909 (g/cm ³), Coeficientul de dilatare conform DIN 53752 = 0.15 mm/mK, Conductivitatea termica conform DIN 52612 = 0.24 W/mK, Teava trebuie sa corespunda urmatoarelor Standarde Europene: DIN 8077, DIN 8078, DVGW, ISO 15874-2, ISO 15874-3, ISO 9001 si PP-RC/GFR Composite pipe TSE K 28 / Producator Cehia sau Turcia / fittinguri	m		8,600
179	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie din elastomer ϕ 35 b=13 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036$ W/(mK), Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501-1	m		34,000
180	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Mufa PPR FI d.32x1" - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
181	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera 1"	buc		2,000
182	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc		35,000
183	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m		35,000
184	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m		35,000
		1.3.11. Tehnico-sanitare			
185	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m		8,000
186	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" / Brida fixare cu diblu d.110	buc		5,000
187	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP D 110 mm - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
188	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 50 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
189	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45° d.110 - acelasi producator ca si teava	buc		1,000
190	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc		1,000

1	2	3	4	6	7
		110 mm / Dop PP d.110 - acelasi producator ca si teava			
191	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.50 conform standartelor SR EN 1451-1	m		6,200
192	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Brida fixare cu diblu d.50	buc		7,000
193	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie PP d. 50x50 / 45* - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
194	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* d.50 - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
195	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP d.50 - acelasi producator ca si teava	buc		1,000
196	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc		1,000
197	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc		1,000
		2. Lucrari de montare			
		2.1. Antreu			
198	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc		1,000
199	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc		1,000
200	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc		1,000
201	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc		10,000
202	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,010
203		Intrerupator cu 1 clapa pentru montare incorporata, IP20	buc		1,000
204	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
205		Priza euro protectie pentru copii cu capac, cu obturator, IP44 aluminiu	buc		2,000
206		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		3,000
207	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc		0,010
208		Cutie de distributie IP54	buc		1,000
209	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m		0,860
210		Cablu VVGng LS 3x4 mm ²	m		70,000
211		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm ²	m		16,000
212	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m		0,250
213		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm ²	m		25,000
214	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si	100 m		0,380

1	2	3	4	6	7
		coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			
215		Tub gorat d.25mm	m		38,000
216	08-02-390-2	Canale din masa plastica 60x40 mm (consum 100.0 m./100m)	100 m		0,600
217	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc		0,020
		2.2. Dormitor			
218	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc		4,000
219	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc		3,000
220	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,010
221		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc		1,000
222	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
223		Priza euro protectie pentru copii cu capac, cu obturator, IP44 aluminiu	buc		2,000
224		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		3,000
225	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc		0,010
226		Cutie de distributie IP54	buc		1,000
227	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m		0,280
228		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm ²	m		28,000
229	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m		0,480
230		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm ²	m		48,000
231	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		0,700
232		Tub gorat d.25mm	m		70,000
233	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc		0,060
		2.3. Grupa si incaperi auxiliare			
234	RpID08A	Montarea reductorului de presiune cu diametrul pina la 40 mm / exclusiv reductor, teava, robinet trecere	buc		1,000
235	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare pina la 80 mm / exclusiv flansa, placa marsit	buc		1,000
236	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc		4,000
237	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc		3,000
238	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
239		Intrerupator cu 1 clapa pentru montare incorporata, IP20	buc		2,000
240	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,010
241		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc		1,000
242	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020

1	2	3	4	6	7
243		Priza euro protectie pentru copii cu capac, cu obturator, IP44 aluminiu	buc		2,000
244		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		5,000
245	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc		0,030
246		Cutie de distributie IP54	buc		3,000
247	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		0,480
248		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm2	m		48,000
249	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,850
250		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm2	m		85,000
251	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		1,200
252		Tub gorat d.25mm	m		120,000
253	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc		0,070
254	SE44B	Incalzitor de apa electric, montat pe console fixate in perete	buc		1,000
		3. Utilaj			
		3.1. Antreu			
255		Panou pentru automate cu 6 module	buc		1,000
256		Separator de sarcina 2P 40A	buc		1,000
257		Intrerupator diferential AVDT32 C 30 mA 16 A 2P	buc		1,000
258		Intreruptor automat BA 47-29 1P B6	buc		4,000
259		Intreruptor automat BA 47-29 1P B16	buc		4,000
260		Corp de iluminat 36 W LED 4000 K 3960 lm 220 - 240 V IP65	buc		2,000
		3.2. Dormitor			
261		Panou LED 595x595 mm, 50W, 4000 K, 5500 Lm, IP20, durata de functionare 50 000 ore	buc		6,000
		3.3. Grupa si incaperi auxiliare			
262		Reductor de presiune cu manometru si filtru 1"	buc		1,000
263		Separator magnetic de namol 1"	buc		1,000
264		Panou LED 595x595 mm, 50W, 4000 K, 5500 Lm, IP20, durata de functionare 50 000 ore	buc		7,000
265		Boiler electric de perete 50L 2 KW	buc		1,000

№ 2-2-1 Lucrări de reparație a grupei Albăstrele în cadrul Instituției de Educație Timpurie Nr. 1 "Florile dalbe" or. Drochia

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. Lucrari de constructie			
		1.1. Antreu			
		1.1.1. Demontari			
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2		17,000
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		17,000
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3		0,850
4	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		8,500
5	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		8,500
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		8,500
		1.1.2. Pardosea			
7	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		17,000
8	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm, intr-un strat	m2		17,000
9	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / norma modificata, vezi resursele	m2		17,000
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		13,090
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		17,000
12	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm	m2		17,000
13	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		17,000
14	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=3 la materiale si utilaj	m2		-17,000
15	CG36A	Pardoseli din placi laminat SPC clasa 33 grosimea 6 mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2		17,000
		1.1.3. Pereti			
16	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		44,350
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		44,350
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		44,350

1	2	3	4	6	7
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		44,350
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		44,350
		1.1.4. Glafuri interioare			
21	CF15A	Tencuieli interioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		5,120
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		5,120
23	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m		20,500
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		5,120
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		5,120
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		5,120
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		5,120
		1.1.5. Tavane			
28	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		17,000
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		17,000
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		17,000
31	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m		17,000
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		17,000
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea Mattlatex sau analog	m2		17,000
		1.1.6. Tamplarii			
34	CK03A	Usi interioare simple complet echipate de calitate superioara, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Cortex 04 alb silk matt sau analog)	m2		3,200
		1.1.7. Retele electrice			
35	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		7,800
36	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		7,800
37	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		6,000
38	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		6,000
		1.1.8. Incalzire			
39	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator	buc		1,000

1	2	3	4	6	7
40	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m		6,200
41	IC35C	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 25,0 mm	m		6,200
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc		6,000
43	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente fiecare cu P=202W	buc		1,000
44	Pret de piata	Piesa decorativa radiator (masca) metal 690x610x145 mm	buc		2,000
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		1,000
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		1,000
47	ID06A	Robinet automat de dezaerisire pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		1,000
		1.2. Dormitor 1.2.1. Demontari			
48	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2		34,400
49	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		34,400
50	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3		1,720
51	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		12,900
52	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		12,900
53	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		12,900
		1.2.2. Pardosea			
54	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		34,400
55	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm, intr-un strat	m2		34,400
56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		26,490
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		34,400
58	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm	m2		34,400
59	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		34,400
60	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=3 la materiale si utilaj	m2		-34,400
61	CG36A	Pardoseli din placi laminat SPC clasa 33 grosimea 6 mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in	m2		34,400

1	2	3	4	6	7
		incaperii mai mare de 16 mp			
		1.2.3. Pereti			
62	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		61,350
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		61,350
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		61,350
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		61,350
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		61,350
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie, dimensiuni 250x150	buc		3,000
		1.2.4. Glafuri interioare			
68	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		5,800
69	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		5,800
70	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m		23,200
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		5,800
72	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		5,800
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		5,800
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		5,800
		1.2.5. Tavane			
75	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		34,400
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		34,400
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		34,400
78	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m		23,500
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		34,400
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea Mattlatex sau analog	m2		34,400
		1.2.6. Tamplarii			
81	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2		3,000
82	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice exterioare de calitate superioara inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2		2,080

1	2	3	4	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv			
83	CK03A	Usi interioare simple complet echipate de calitate superioara, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Cortex 04 alb silk matt sau analog)	m2		2,400
		1.2.7. Retele electrice			
84	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		12,300
85	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		12,300
86	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		10,000
87	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		10,000
		1.2.8. Incalzire			
88	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator	buc		3,000
89	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m		14,600
90	IC35C	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 25,0 mm	m		14,600
91	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc		18,000
92	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente fiecare cu P=202W	buc		3,000
93	Pret de piata	Piesa decorativa radiator (masca) metal 690x610x145 mm	buc		6,000
94	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
95	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
96	ID06A	Robinet automat de dezaerisire pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		3,000
		1.3. Grupa si incaperi auxiliare			
		1.3.1. Demontari			
97	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2		48,400
98	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		48,400
99	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2		8,600
100	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m		5,700
101	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		12,100
102	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		12,100
103	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		12,100

1	2	3	4	6	7
		1.3.2. Captusiri			
104	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit	m2		2,600
105	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de vizitare 200x250h	buc		1,000
		1.3.3. Pardosea tip 1			
106	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		46,060
107	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm, intr-un strat	m2		46,060
108	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / norma modificata, vezi resursele	m2		46,060
109		Grup de reglaj Caleffi pentru incalzire in pardoseala la punct fix, 8 circuite echipat cu: Grupul este echipat cu-colector si distribuitor din material compozit cu debitmetre si supape de inchidere incorporate- termosta de siguranta- pompa de circulatie de inalta eficienta, GRUNDFOS ALPHA2L 25 - 60, din fonta GG 1520.- manometru- dezaerator- robinet de scurgere- cutie cabluri electrice- caseta cu suport de pardoseala	buc		1,000
110	ID13B	Supapa de sens (antiretur), montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1"	buc		1,000
111	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera 1"	buc		2,000
112	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		35,470
113	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		46,060
114	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm	m2		46,060
115	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		46,060
116	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: k=3 la materiale si utilaj	m2		-46,060
117	CG36A	Pardoseli din placi laminat SPC clasa 33 grosimea 6 mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2		46,060
		1.3.4. Pardosea tip 2			
118	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		2,340
119	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm, intr-un strat	m2		2,340
120	IB15A	Sistem de incalzire prin pardoseala in incaperi avind suprafata incalzita de pina la 100 mp, inclusiv / norma modificata, vezi resursele	m2		2,340
121	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		1,800
122	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		2,340

1	2	3	4	6	7
123	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 pt grosimea 40 mm	m2		2,340
124	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatie la pardoseli si pereti in blocurile sanitare, cu grund tip "Gruntafol" sau analog, intr-un strat	m2		2,340
125	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Izolex" sau analog, lipit cu mastic de tip "Izofol Flex" sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda izolanta "Izolex", bitumul in Mastic "Izofol Flex" / se exclude lemnul	m		6,100
126	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Izofol Flex" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Izofol Flex = 1.60 kg/m2	m2		2,340
127	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr. min. 10mm, calit. 1, rezist. abraziune cl. PEI 3 EN ISO 10 545	m2		2,340
		1.3.5. Pereti			
128	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatatie	m2		74,650
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		74,650
130	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		74,650
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		74,650
132	CI22B	Placaj din placute de ceramica calit. 1, gr. min. 8mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv pe baza de ciment	m2		12,760
133	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		61,890
134	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie, dimensiuni 250x150	buc		3,000
		1.3.6. Glafuri interioare			
135	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		8,200
136	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		8,200
137	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m		32,800
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		8,200
139	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		8,200
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		8,200
141	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		8,200
		1.3.7. Tavane			

1	2	3	4	6	7
142	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		48,400
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		48,400
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		48,400
145	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m		30,000
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		48,400
147	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea Mattlatex sau analog	m2		48,400
		1.3.8. Tamplarii			
148	CK03A	Usi interioare simple complet echipate de calitate superioara, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Cortex 04 alb silk matt sau analog)	m2		1,600
		1.3.9. Retele electrice			
149	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		18,600
150	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		18,600
151	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		10,000
152	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		10,000
		1.3.10. Incalzire			
153	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator	buc		3,000
154	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m		14,500
155	IC35C	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 25,0 mm	m		14,500
156	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc		18,000
157	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente fiecare cu P=202W	buc		3,000
158	Pret de piata	Piesa decorativa radiator (masca) metal 690x610x145 mm	buc		6,000
159	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
160	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		3,000
161	ID06A	Robinet automat de dezaerisire pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		3,000
162	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc		4,000
163	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc		4,000

1	2	3	4	6	7
164	IC35D	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 32,0 mm / Tub PP-R/FB PN25 ϕ 32x5.4 Firat sau analog dupa calitate, Densitatea conform ISO 1183 la +23°C = 0.909 (g/cm ³), Coeficientul de dilatare conform DIN 53752 = 0.15 mm/mK, Conductivitatea termica conform DIN 52612 = 0.24 W/mK, Teava trebuie sa corespunda urmatoarelor Standarde Europene: DIN 8077, DIN 8078, DVGW, ISO 15874-2, ISO 15874-3, ISO 9001 si PP-RC/GFR Composite pipe TSE K 28 / Producator Cehia sau Turcia	m		31,000
165	IC35D	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 32,0 mm / Tub PP-R/FB PN25 ϕ 32x5.4 Firat sau analog dupa calitate, Densitatea conform ISO 1183 la +23°C = 0.909 (g/cm ³), Coeficientul de dilatare conform DIN 53752 = 0.15 mm/mK, Conductivitatea termica conform DIN 52612 = 0.24 W/mK, Teava trebuie sa corespunda urmatoarelor Standarde Europene: DIN 8077, DIN 8078, DVGW, ISO 15874-2, ISO 15874-3, ISO 9001 si PP-RC/GFR Composite pipe TSE K 28 / Producator Cehia sau Turcia / fittinguri	m		9,000
166	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie din elastomer ϕ 35 b=13 mm tip Armaflex ACE sau analog dupa calitate, produs in conformitate cu EN 14304, conductivitatea termica $\lambda \leq 0.036$ W/(mK), Comportamentul la foc DL-s3, d0 conform EN 13501-1	m		31,000
167	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Mufa PPR FI d.32x1" - acelasi producator ca si teava	buc		3,000
168	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu sfera 1"	buc		3,000
169	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc		35,000
170	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m		40,000
171	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m		40,000
		1.3.11. Tehnico-sanitare			
172	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m		8,000
173	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Brida fixare cu diblu d.110	buc		3,000
174	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc		2,000

1	2	3	4	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP D 110 mm - acelasi producator ca si teava			
175	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 50 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc		1,000
176	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* d.110 - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
177	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP d.110 - acelasi producator ca si teava	buc		1,000
178	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.50 conform standartelor SR EN 1451-1	m		6,000
179	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Brida fixare cu diblu d.50	buc		7,000
180	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie PP d. 50x50 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
181	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* d.50 - acelasi producator ca si teava	buc		1,000
182	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP d.50 - acelasi producator ca si teava	buc		2,000
183	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc		1,000
184	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc		1,000
		2. Lucrari de montare			
		2.1. Antreu			
185	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc		3,000
186	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc		1,000
187	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc		1,000
188	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc		10,000
189	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,010
190		Intrerupator cu 1 clapa pentru montare incorporata, IP20	buc		1,000
191	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
192		Priza euro protectie pentru copii cu capac, cu obturator, IP44 aluminiu	buc		2,000
193		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		3,000
194	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc		0,010

1	2	3	4	6	7
195		Cutie de distributie IP54	buc		1,000
196	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		0,950
197		Cablu VVGng LS 3x4 mm2	m		75,000
198		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm2	m		20,000
199	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,300
200		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm2	m		30,000
201	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		0,450
202		Tub gorat d.25mm	m		45,000
203	08-02-390-2	Canale din masa plastica 60x40 mm (consum 100.0 m./100m)	100 m		0,780
204	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc		0,020
		2.2. Dormitor			
205	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc		4,000
206	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc		3,000
207	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,010
208		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc		1,000
209	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
210		Priza euro protectie pentru copii cu capac, cu obturator, IP44 aluminiu	buc		2,000
211		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		3,000
212	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc		0,010
213		Cutie de distributie IP54	buc		1,000
214	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		0,330
215		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm2	m		33,000
216	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,480
217		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm2	m		48,000
218	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		0,700
219		Tub gorat d.25mm	m		70,000
220	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc		0,060
		2.3. Grupa si incaperi auxiliare			
221	RpID08A	Montarea reductorului de presiune cu diametrul pina la 40 mm / exclusiv reductor, teava, robinet trecere	buc		1,000
222	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare pina la 80 mm / exclusiv flansa, placa marsit	buc		1,000

1	2	3	4	6	7
223	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc		6,000
224	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc		3,000
225	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
226		Intrerupator cu 1 clapa pentru montare incorporata, IP20	buc		2,000
227	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,010
228		Intrerupator cu 2 clape pentru montare incorporata, IP20	buc		1,000
229	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
230		Priza euro protectie pentru copii cu capac, cu obturator, IP44 aluminiu	buc		2,000
231		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		5,000
232	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc		0,030
233		Cutie de distributie IP54	buc		3,000
234	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m		0,450
235		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm2	m		45,000
236	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		0,750
237		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm2	m		75,000
238	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		0,900
239		Tub gorat d.25mm	m		90,000
240	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc		0,070
241	SE44B	Incalzitor de apa electric, montat pe console fixate in perete	buc		1,000
		3. Utilaj			
		3.1. Antreu			
242		Panou pentru automate cu 6 module	buc		1,000
243		Separator de sarcina 2P 40A	buc		1,000
244		Intrerupator diferential AVDT32 C 30 mA 16 A 2P	buc		1,000
245		Intreruptor automat BA 47-29 1P B6	buc		4,000
246		Intreruptor automat BA 47-29 1P B16	buc		4,000
247		Panou LED 595x595 mm, 50W, 4000 K, 5500 Lm, IP20, durata de functionare 50 000 ore	buc		2,000
		3.2. Dormitor			
248		Panou LED 595x595 mm, 50W, 4000 K, 5500 Lm, IP20, durata de functionare 50 000 ore	buc		6,000
		3.3. Grupa si incaperi auxiliare			
249		Reductor de presiune cu manometru si filtru 1"	buc		1,000
250		Separator magnetic de namol 1"	buc		1,000

1	2	3	4	6	7
251		Panou LED 595x595 mm, 50W, 4000 K, 5500 Lm, IP20, durata de functionare 50 000 ore	buc		7,000
252		Boiler electric de perete 50L 2 KW	buc		1,000

**№ 2-3-1 Lucrări de reparație a casei scării în cadrul Instituției de Educație Timpurie
Nr. 1 "Florile dalbe" or. Drochia**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Casa scarii 1.1.1. Demontari			
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din lemn	m2		37,400
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din profil lemn (usi)	m2		1,600
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice	kg		114,200
4	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2		15,800
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2		5,660
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton	m2		21,200
7	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		9,930
8	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		9,930
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		9,930
		1.1.2. Pardosea			
10	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip h=5 cm	m3		0,510
11	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2		11,830
12	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 8 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (K=0.8)	m2		11,830
13	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2		11,830
14	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm, intr-un strat	m2		11,830
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2)	kg		9,110
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		10,830
17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=2 la materiale si utilaj pt grosimea 40 mm	m2		10,830
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor	m2		40,170
19	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata cu suprafata	m2		40,170

1	2	3	4	6	7
		rugosa gr. min. 10mm, calit. 1, rezist. abraziune cl. PEI 3 EN ISO 10 545			
20	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m		27,940
		1.1.3. Pereti			
21	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12.5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2		82,100
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		82,100
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		82,100
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		82,100
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		82,100
		1.1.4. Glafuri interioare si exterioare			
26	IzF21A	Etansarea si protectia prin hidroizolare a contulului glafurilor exterioare	m		9,550
27	CK18B	Montarea picuratorului din mase plastice la ferestre	m		2,800
28	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		6,240
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2		6,240
30	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m		24,050
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		6,240
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		6,240
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		6,240
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu Vopsea certificata sanitar si ecologic tip Caparol PROTECT cu Ioni de Argint sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / consum vopsea 0.24 litri/m2	m2		6,240
		1.1.5. Tamplarii			
35	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2		8,600
36	CK03A	Usi interioare simple complet echipate de calitate superioara, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (Cortex 04 alb silk matt sau analog)	m2		1,600
		1.1.6. Balustrada			
37	CK35B	Ancora de expansiune cu piulita cu flansa tip LSI 10x97 mm fixate in beton armat	buc		52,000
38	CH06A	Mina curenta metalica INOX dubla (pentru copii) montata pe stilpi cu d=38 mm, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX cu d=42 mm, bare verticale si orizontale in 2 rinduri cu d=14 mm (se include doar balustrada in set si manopera)	m		11,600

1	2	3	4	6	7
		1.1.7. Retele electrice			
39	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m		16,800
40	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		16,800
41	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		10,000
42	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		10,000
		1.1.8. Incalzire			
43	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator	buc		1,000
44	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc		6,000
45	IB05A	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente	buc		1,000
46	Pret de piata	Piesa decorativa radiator (masca) metal 690x610x145 mm	buc		2,000
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		1,000
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		1,000
49	ID06A	Robinet automat de dezaerisire pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		1,000
		2. Lucrari de montare			
		2.1. Casa scarii			
50	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc		1,000
51	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc		4,000
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,010
53		Intrerupator cu 1 clapa pentru montare incorporata, IP20	buc		1,000
54	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,020
55		Priza euro protectie pentru copii cu capac, cu obturator, IP44 aluminiu	buc		2,000
56		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc		3,000
57	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m		0,620
58		Cablu VVGng LS 3x4 mm ²	m		11,000
59		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm ²	m		51,000
60	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m		0,270
61		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm ²	m		27,000
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		0,220
63		Tub gorat d.25mm	m		22,000
64	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc		0,040

1	2	3	4	6	7
		3. Utilaj 3.1. Casa scarii			
65		Corp de iluminat 36 W LED 4000 K 3960 lm 220 - 240 V IP65	buc		4,000

№ 2-4-1 Lucrări de reparație a acoperișului blocului în cadrul Instituției de Educație Timpurie Nr. 1 "Florile dalbe" or. Drochia

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. Lucrari de constructie			
		1.1. Acoperis bloc			
1	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2		187,250
2	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2		238,440
3	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma de consum la scinduri de rasinoase - 0,013 m3/m2	m2		238,440
4	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn	m2		98,550
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2		238,440
6	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tabla cutata H35 b=0.45) pentru invelitorile acoperisurilor	m2		238,440
7	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg		59,700
8	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m		56,900
9	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m		36,500
		1.2. Captusirea stresinii			
10	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2		28,650
11	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2		57,300
12	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma de consum la scinduri de rasinoare - 0,005 m3/m2	m2		57,300
13	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn	m2		36,140
14	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tabla cutata H8 b=0.42) pentru invelitorile acoperisurilor	m2		57,300
		1.3. Frontoane			
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma de consum la scinduri de rasinoase - 0,014 m3/m2	m2		31,200
16	CN32G	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsea ignifuga la exterior I 107-30,componentele a,b,c, aplicata pe lemn	m2		12,300
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tabla cutata H8 b=0.42) pentru invelitorile acoperisurilor	m2		31,200

№ 2-5-1 Dotarea cu echipamente, utilaje și mobilier a grupelor de creșe noi-create în cadrul Instituției de Educație Timpurie Nr. 1 "Florile dalbe" or. Drochia

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. Instalarea utilajului tehnologic			
1		Instalarea utilajului tehnologic	КОМПЛ.		1,000
		2. Utilaj tehnologic			
2		Set bucatarie conform cerintelor beneficiarului L=1800 mm	buc		2,000
3		Pat pentru copii 1432x634 mm	buc		44,000
4		Set masa ovala 1659x1100 mm	buc		18,000
5		Scaun 340 mm	buc		44,000
6		Etajera pentru carti 700x300 mm	buc		4,000
7		Dulap Poienita cu Flori 910x320 mm	buc		4,000
8		Colt sportiv 1200x300 mm	buc		4,000
9		Dulap vestiar 800x519 mm	buc		2,000
10		Masa cu sertar si dulapior 1000/1200x585 mm	buc		2,000
11		Masa cu 4 locuri 1200x700 mm	buc		2,000
12		Saltea din paralon 1400x600 mm	buc		44,000
13		Perna	buc		44,000