

CAIET DE SARCINI

Obiectul: **Reparația capitală a Gimnaziului “Anatol Codru” din satul Molovata Nouă raionul Dubăsari.**

Autoritatea contractantă: **Gimnaziul Molovata Nouă**

1. Descriere generală

Adresa: Satul Molovata Nouă raionul Dubăsari

Obiectul contractului de achiziții „**Reparația capitală a Gimnaziului din satul Molovata Nouă** are la bază următoarele capitole;

- *Reparația acoperișului sarpant a instituției*

(Demolarea invelitorii din foi de ardezie cu depozitarea acestora, demolarea așterelii, reparația schiletului din grinzi, montarea așterelii din scânduri brute de 24 mm, tratament indifug la tot scheletul din grinzi, executarea lucarnelor, invelitori din tablă cutată (profnaștii) 0,5mm de culoare verde mată, opritori de zăpadă, executarea scării antiincendiare, demontarea și montarea sistemului de jghiaburi)

- *Reparația pardoselilor*

(Desfacerea pardoselilor din cherestea, executarea stratului din agregate naturale, strat termoizolant din cheramzit, placi din lamnat de calitate superioară gr.10 mm clasa 33 A în blourile de studii)

- *Reparația blocurilor sanitare*

- a) Demolarea pereților despărțitor, faianței, betoanelor, tâmplăriei la etajul I,II, executarea pereților despărțitori din cărămidă și glasvanduri din profile mase plastice, inclusiv perete despărțitor din gips carton în punctul medical, montarea sistemului de canalizare și apeduct cu toate lucrările aferente, finisarea pereților cu faianță de calitate înaltă, pardoseli din gresie de calitate înaltă, vas de closet, lavuare, batereile amestecatoare de calitate superioară, în biocul sanitar pentru persoanele cu dezabilități se prevad cerinți speciale.
- b) Blocul sanitar la ospătărie - demolarea lavuoarelor, demolarea sistemului de canalizare și apeduct, desfacerea faianței și betoanelor vechi, montarea sistemului de apeduct și canalizare, finisarea pereților cu faianță de calitate superioară, montarea lavuoarelor și batereilor de calitate superioară.
- c) Blocurile sanitare în dezbrăcătoarele din sala de sport, vor fi efectuate lucrări de demolare a pereților despărțitori și vor fi executați conform schiței de proiect și cerințelor caietului de sarcini, instalarea boilerului, executarea sistemului de electricitate, executarea ventilației și montarea ventilatoarelor axiale, executarea sistemului de canalizare exterior 125 m, executarea căminelor de vizitare cu diametrul 1m-5 buc. și 2 fintini cu diametrul 2m, instalarea pompei pentru apele uzate)

- *Schimbarea tâmplăriei* (demolarea tâmplăriei la nivelul II, montarea ușilor din lemn cu acandramente de calitate superioară, la blocurile sanitare vor fi instalate uși din metaloplast calitate superioară)

2. Informații și proiectare

Investorul dispune schiță de proiect și deviz de cheltuieli verificat pentru efectuarea lucrărilor de reparație.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

- *La execuția lucrărilor în construcții se aplică* documentele normative, reglementările tehnice și standardele în vigoare în Republica Moldova. Alegerea materialelor, accesoriilor și lucrărilor vor fi supravegheate de managerul instituției și responsabilul tehnic angajat de contractor.

- *Materialele de construcție de bază* vor fi însoțite de certificate de conformitate a calității produselor valabile pe teritoriul R. Moldova

4. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

- *Depozitarea materialelor* necesare se va efectua pe teritoriul gimnaziului sau în depozite.
- *Evacuarea deșeurilor* de construcție apărute în urma demolărilor se vor executa de către agentul economic.

- *Antreprenorul își va asuma cheltuielile* ce țin de transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

5. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție

De a prezenta investitorului graficul de lucrări, schemele și documentele de execuție, de a completa cărțile tehnice a construcțiilor Cap.B “documentația privind executarea lucrărilor”, cheltuielile pentru perfectarea documentației necesare sunt puse în sarcina Antreprenorului.

- 6. Termen minim de garanție a lucrărilor de reparație interioară și schimbarea invelitorii efectuate de către antreprenor **este 60 luni** de la semnarea actului de recepție finală.

- 7. Termenii de executarea lucrărilor - **5 luni**

8. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Antreprenorul își asumă obligațiunile să înlăturare din cont propriu toate defectele apărute din cauza sa , sau în cazul utilizării materialelor necalitative, depistate pe parcursul termenului de garanție, care sunt indicate în actul semnat de ambele părți.

- 9. **Ofertantul este obligat** să ia cunoștință cu schița de proiect, sa o compare cu lista cantităților de lucrări, să ea cunoștință cu obiectul.

- 10. **Lucrările neprevăzute** care nu se regăsesc în listele cu cantitățile de lucrări, dar necesare pentru terminarea procesului tehnologic, sunt obligatorii de executat și sunt riscurile contractorului.

11. Lista cu cantitațile de lucrări

Reparația capital la gimnaziul “Anatol Codru” din satul Molovata Nouă raionul Dubăsari

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de mrsurr	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Reparatia acoperisului sarpant		
		Capitolul 1.1. Reparatia acoperisul sarpant la blocul de studii cu doua nivele		
		Capitolul 1.1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment.	m2	796,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	118,00
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	796,00
		Capitolul 1.1.2. Reparatia acoperisului sarpant la blocul de studii cu doua niveluri		
4	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,46
5	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,46
6	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V-6.4 m3)	m2	796,00
7	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	24,40
8	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	24,40
9	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,00

1	2	3	4	5
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(jutafol)	m2	796,00
11	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutată pentru invelitorile acoperisurilor (profnastil 0,5 mm)	m2	796,00
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, gratare	kg	352,60
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de minin de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,35
14	RpCI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla	m	118,00
15	CK26B	Tigla parazapada(aplicativ)	m	114,00
		Capitolul 1.1.3. Scara Sc-1		
16	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	24,00
17	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc	24,00
18	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	313,20
19	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	0,31
		Capitolul 1.2. Reparatia acoperisului sarpant la sala sportiva si ospataria		
		Capitolul 1.2.1. Lucrari de demolare		
20	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment.	m2	425,60
21	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	88,00
22	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	425,60
		Capitolul 1.2.2. Reparatia acoperisului sarpant la sala sportiva si ospataria		
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,40
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,40
25	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V-3..4 m3)	m2	425,60
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	15,10
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	15,10
28	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,00

1	2	3	4	5
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(jutafol)	m2	425,60
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutată pentru invelitorile acoperisurilor (profnaştii 0,5 mm)	m2	425,60
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, gratare	kg	285,00
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,28
33	RpCI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla	m	88,00
34	CK26B	Tigla parazapada(aplicativ)	m	88,00
		Capitolul 1.2.3. Scara Sc-1		
35	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pîna la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	18,00
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc	18,00
37	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	262,00
38	IzD04B	Vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mma	t	0,26
		Capitolul 1.3. Reparatia acoperisului sarpant la galerie		
		Capitolul 1.3.1. Lucrari de demolare		
39	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment.	m2	140,00
40	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	20,00
41	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	140,00
		Capitolul 1.3.2. Reparatia acoperisului sarpant la galerie		
42	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,78
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,78
44	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (V-1.12m3)	m2	140,00
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,04
46	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	5,04

1	2	3	4	5
47	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,00
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(jutafol)	m2	140,00
49	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutată pentru invelitorile acoperisurilor (profnastil 0,05 mm)	m2	140,00
50	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, gratare	kg	285,00
51	RpCI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla	m	20,00
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	8,00
53	CK26B	Tigla parazapada(aplicativ)	m	20,00
		Capitolul 2. Reparatia pardoselelor		
		Capitolul 2.1. Reparatia pardoselelor la parter		
		Capitolul 2.1.1. Lucrari de demolare		
54	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	320,10
		Capitolul 2.1.2. Locrari de reparatie		
55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	23,70
56	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (140mm)	m3	54,80
57	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei sclivisei de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	320,10
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (grosimia 10mm clsa33A)	m2	320,10
59	CK26B	Bagete din aluminiu la prag (unirea pardosea din mozaic cu pardosea din laminat)	m	10,00
		Capitolul 2.2. Reparatia pardoselelor la parter		
		Capitolul 2.2.1. Lucrari de demolare		
60	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	320,10
		Capitolul 2.2.2. Locrari de reparatie		
61	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	23,70
62	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (140mm)	m3	54,80
63	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei sclivisei de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	320,10
64	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (grosimia 10mm clsa33A)	m2	320,10

1	2	3	4	5
65	CK26B	Bagete din aluminiu la prag (unirea pardosea din mozaic cupardosea lainat)	m	10,00
		Capitolul 2.3. Reparatia pardoselilor la nivelul 1 Capitolul 2.3.1. Lucrari de demolare		
66	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	330,40
		Capitolul 2.3.2. Locrari de reparatie		
67	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	24,30
68	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (140mm)	m3	46,30
69	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei sclivisei de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	330,40
70	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (grosimia 10mm clsa33A)	m2	330,40
71	CK26B	Bagete din aluminiu la prag (unirea pardosea din mozaic cupardosea lainat)	m	10,00
		Capitolul 3. Reparatia blocurilor sanitare Capitolul 3.1. Lucrari de reparatie Capitolul 3.1.1. Lucrari de reparatie la blocul sanitar la parter Capitolul 3.1.1.1. Lucrari de desfacerei si demontari		
72	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu(pervaz din beton)	m3	0,70
73	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pardosele	m2	16,40
74	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pereti	m2	52,20
75	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,00
76	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	5,00
77	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	9,00
78	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,00
79	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00
80	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,00
81	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	11,84
82	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	3,00
		Capitolul 3.1.1.2. Lucrari de reparatie		
83	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau	m3	2,40

1	2	3	4	5
		slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare		
84	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamntului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	1,50
85	CC01B1	Armat-uri din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	50,00
86	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	3,73
87	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,26
88	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	0,29
89	CD72D	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolat-ie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	9,30
90	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	7,56
91	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	14,80
92	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgirata pentru asigurarea aderarii	m2	50,64
93	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	50,64
94	CN54	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betoncontact)	m2	66,70
95	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	110,00
96	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	66,50
97	RpCP23B	Grile de ventilatie, de forma dreptunghiulara de 0.30 x 0.50 pentru aerisire	buc	8,00
98	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	145,98
99	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (aplicativ coltar din aluminiu la finisarea glafurilor)	m	70,00
100	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	145,98

1	2	3	4	5
		coloanelor si tavanelor		
101	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	52,20
102	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	56,63
103	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	56,63
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor in doua straturi	m2	20,30
105	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	203,00
		Capitolul 3.1.1.3. Lucrari de reparatie tehnico sanitare		
106	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,00
107	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	3,60
108	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	16,00
109	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00
110	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00
111	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	9,00
112	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior	buc	7,00
113	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00
114	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	9,00
115	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,00
116	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00
117	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00

1	2	3	4	5
118	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	37,00
119	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(teu 20x20x20mm	buc	6,00
120	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm(trecere PPR 20M1/2"	buc	6,00
121	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet d=15 mm)	buc	18,00
122	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	16,00
123	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	9,00
124	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	29,00
125	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	5,00
126	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00
127	SE59A	Uscator de mini , montat pe perete din caramida	buc	4,00
128	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	8,00
129	SC15A	Porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	8,00
		Capitolul 3.1.2. Lucrari de reparatie la blocul sanitar nivelul -1 Capitolul 3.1.2.1. Lucrari de desfacerei si demontari		
130	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu(pervaz din beton)	m3	0,70
131	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pardosele	m2	16,40
132	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pereti	m2	52,20
133	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,00
134	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	5,00
135	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	9,00
136	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,00
137	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,00
138	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	11,84
139	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si	buc	3,00

1	2	3	4	5
		piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm		
		Capitolul 3.1.2.2. Lucrari de reparatie		
140	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,60
141	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgirata pentru asigurarea aderarii	m2	46,00
142	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	1,50
143	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,12
144	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	0,48
145	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	5,67
146	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	12,40
147	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	11,50
148	CN54A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betoncontact)	m2	99,30
149	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	99,33
150	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	57,60
151	RpCP23B	Grile de ventilatie, de forma dreptunghiulara de 0.30 x 0.50 pentru aerisire	buc	8,00
152	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	149,00
153	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (aplicativ coltar din aluminiu la finisarea glafurilor)	m	57,00
154	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	149,00
155	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	149,00
156	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan,	m2	46,00

1	2	3	4	5
		preparare manuala a mortarului		
157	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele coloanelor si tavanelor	m2	46,00
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor in doua straturi	m2	195,00
159	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	195,00
160	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp in biropurile contabilitate si punctul medical	m2	20,00
		Capitolul 3.1.2.3. Lucrari de reparatie tehnico sanitare		
161	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,00
162	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,00
163	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00
164	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (pentru ventilatie)	m	8,00
165	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,00
166	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	4,00
167	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00
168	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00
169	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00
170	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00
171	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
172	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	7,00
173	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de	buc	4,00

1	2	3	4	5
		apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior		
174	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
175	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	27,00
176	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(teu 20x20x20mm	buc	6,00
177	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm(trecere PPR 20M1/2"	buc	6,00
178	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet d=15 mm)	buc	12,00
179	RpSA19A	Montarea tevli din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	16,00
180	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,00
181	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	29,00
182	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	5,00
183	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00
184	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6,00
185	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6,00
186	SC15A	Porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00
		Capitolul 3.1.3. Lucrari de reparatie la blocul santar de la ospatarie		
		Capitolul 3.1.3.1. Lucrari de desfacerei si demontari		
187	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pardosele	m2	3,20
188	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica la pereti	m2	13,30
189	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,00
		Capitolul 3.1.3.2. Lucrari de reparatie		
190	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	3,20
191	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	m2	3,20

1	2	3	4	5
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv		
192	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mici de 16 m2	m2	6,00
193	CN54A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betoncontact)	m2	19,30
194	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	13,30
195	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	13,30
196	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	18,50
197	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (aplicativ coltar din aluminiu la finisarea glafurilor)	m	21,00
198	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,50
199	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	24,50
200	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	6,00
201	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,40
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor in doua straturi	m2	24,50
203	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vimilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,50
		Capitolul 3.1.3.3. Lucrari de reparatie tehnico sanitare		
204	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,00
205	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00
206	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00
207	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00
208	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,00
209	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale,	m	27,00

1	2	3	4	5
		avind diametrul de 20 mm		
210	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(teu 20x20x20mm	buc	6,00
211	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm(trecere PPR 20M1/2"	buc	6,00
212	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet d=15 mm)	buc	12,00
213	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	16,00
214	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00
215	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	6,00
216	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	5,00
217	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	5,00
218	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00
		Capitolul 3.1.4. Lucrari de reparatie la blocurile sanitare si dezbracatoarelor a salii sportive din demisol		
		Capitolul 3.1.4.1. Lucrari de desfaceri si demolari		
219	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	7,89
220	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00
221	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutil, rulou, masti, etc.)	m2	15,00
222	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,00
223	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,00
224	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,72
		Capitolul 3.1.4.2. Lucrari de reparatie		
225	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	12,60
226	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	32,57
227	CN54A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betoncontact)	m2	82,00
228	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi,	m2	82,00

1	2	3	4	5
		pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm		
229	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	98,40
230	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	58,40
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele coloanelor si tavanelor	m2	58,40
232	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	25,00
233	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor in doua straturi	m2	83,40
234	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	83,00
		Capitolul 3.1.4.3. Lucrari tehnico-sanitare		
235	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,00
236	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,00
237	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,00
238	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	12,00
239	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	4,00
240	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	4,00
241	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00
242	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00
243	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior	buc	1,00
244	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe	buc	5,00

1	2	3	4	5
		pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.		
245	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,00
246	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,00
247	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	20,00
248	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(teu 20x20x20mm	buc	8,00
249	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet d=15 mm)	buc	10,00
250	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	16,00
251	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	18,00
252	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00
		Capitolul 3.2. Lucrari de electricitate la blocurile sanitare		
253	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	25,00
254	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	108,00
255	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	58,00
256	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W	buc	22,00
257	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta	buc	22,00
258	RpEE03A	Montarea prizelor	buc	18,00
259	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare (simplu)	buc	16,00
260	RpVC08A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastr.	buc	6,00
261	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 80l	buc	6,00
262	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton 1200 m3/ora	buc	2,00
263	RpAcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de apa uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de	buc	1,00

1	2	3	4	5
		aspiratie de 2"-4"		
		Capitolul 3.3. Utelage		
264	pret de piata	Boler	buc	6,00
265		Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	1,00
266		Ventilator centrifugal axial 1200m3/ora	buc	2,00
		Capitolul 3.4. Reparatia retelelor de canalizare exterioare		
267	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	2,07
268	TsA12D1	Sapatura manuala de pamint, de pîna la 6,00 m adîncime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avînd latimea sau diametrul cercului de pîna la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adîncimea sapaturii 0-1,5 m, teren foarte tare	m3	8,50
269	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avînd diametrul de 160 mm	m	125,00
270	AcD53C	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (H - 5.0 m, 2 bucati)	m3	5,80
271	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	2,00
272	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B(exterior)	m2	69,10
273	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa(interior)	m2	62,80
274	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (H aproximativ de la 1.0- 1.5 metre, 5 bucati)	m3	3,30
275	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	5,00
276	AcD26A	Matarea rosturilor prin interiorul canalelor vizitabile cu H sectiunii de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m	m	20,00
277	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	2,07
278	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avînd 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	125,00
279	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	98,00

1	2	3	4	5
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu		
280	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	8,50
281	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	7,00
		Capitolul 4. Schimbarea timplariei din lemn Usi din lemn 0.9*2.34 (22 buc)		
282	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	42,12
283	RpCO29A	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de rasinoase, pragul tocului de stejar intr-un canat 0.9*2.34 (22 buc)	m2	42,12
284	RpCJ08A	Reparatii glafurilor (la usi), prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T	m	123,00
285	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu la glafuri	m	123,00
286	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	65,00
287	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	65,00
288	RpCR01A	Gruntuirea peretilor si tavanelor in doua straturi , executate pe tencuieli vechi	m2	65,00
289	RpCR08A	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, la interior si exterior, in 2 straturi, pe tencuieli existente	m2	65,00



Directorul gimnaziului

L.S.

Coordonat:



A. Curcubet

A. Curcubet