

Obiect: Reparatii capitale a grupurilor sanitare Investitor
la blocul de studii al Liceului Teoretic Stefan
Voda din or. Vadul lui Voda

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. GTS 1		
		1.1. Demolari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
4	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200
5	RpCH32A	Demontarea planseului din lemn captusit cu argila si paie	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
		1.2. Timplarie		
8	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
9	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000

1	2	3	4	5
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
		1.3. Pereti		
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu cuarț Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195
12	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160
13	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	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu cuarț Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500

1	2	3	4	5
19	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp Bp-I 100*100*5	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
20	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	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050
21	CF02A5 k-4	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu quart Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
23	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
		1.4. Tavan		
24	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcusei metalice identice, cu	m2	

1	2	3	4	5
		inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Hydro Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050		
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270
	2662102701000hi	Placi ghips-carton Hydro	m2	2,1000
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu cuarț Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
26	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195
27	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160
28	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	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate	m2	

1	2	3	4	5
		in 2 straturi pe glet existent, executate manual		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
		1.5. Pardoseli		
		1.5.1. P1		
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120
34	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec Ghidroizol- 2 straturi: suprafata neteda	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	24165373438290g h	Amestec Ghidroizol	kg	0,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu cuarț Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
36	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630
		1.5.2. P2		
37	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% Cimentoplast	m3	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100
	2873122005400ci m	Cimentoplast	m3	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120
		1.6. Planseu		
39	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier (pentru fixarea grinzilor metalice)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	376,0000
	2652102100737	Var hidratat	kg	28,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,3500
40	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
41	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100
42	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360
	2710602100000240	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006
43	CA05B3	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	5,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
44	CC01B	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290
	2710602300000a	Otel beton A500C diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150

1	2	3	4	5
46	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000
47	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220
		1.7. Balustrada B1		
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Balustrada B1)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150
49	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000
		2. GTS 2		
		2.1. Demolari		
50	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
52	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900
	4100126202818	Apa	m3	0,1200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
53	RpCH32A	Demontarea planseului din lemn captusit cu argila si paie	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300
54	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200
55	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
56	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
		2.2. Timplarie		
57	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
58	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
		2.3. Pereti		
59	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200
60	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu quart Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
61	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790

1	2	3	4	5
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195
62	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160
63	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	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
65	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
68	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betonkontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu quart Betonkontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
69	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp Bp-I 100*100*5	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
70	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	

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050
71	CF02A5 k-4	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015
72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu cuarț Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
73	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120
		2.4. Tavan		
74	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Hydro Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270
	2662102701000hi	Placi ghips-carton Hydro	m2	2,1000
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567
75	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț	m2	

1	2	3	4	5
		Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu quart Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
76	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195
77	CF53B k-2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160
78	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	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,0010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
		2.5. Pardoseli		
		2.5.1. P1		
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120
84	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec Ghidroizol- 2 straturi: suprafata neteda	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800
	24165373438290g h	Amestec Ghidroizol	kg	0,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250
85	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț Betonokontakt intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400
	2430226101010 bet	Grund cu cuarț Betonokontakt	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
86	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630
		2.5.2. P2		
87	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100
	2873122005400ci m	Cimentoplast	m3	1,0400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reparatii capitale a grupurilor sanitare la Investitor
blocul de studii al Liceului Teoretic Stefan Voda
din or. Vadul lui Voda**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
		1.1. GTS 1		
		1.1.1. Sistemul A1, T3		
1	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300
	2521216717050p20	Teava din material plastic PPR 20	m	1,0200
	2523156719430p20	Cot din material plastic PPR 20	buc	0,0800
	2523156719450p20	Teu din material plastic PPR 20	buc	0,7100
	2523156719400p20	Mufa din material plastic PPR 20	buc	0,0700
	2523156719460p20	Reductie din material plastic PPR 20	buc	0,1100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219
2	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500
	2521216717050p25	Teava din material plastic PPR 25	m	1,0200
	2523156719430p25	Cot din material plastic PPR 25	buc	0,0800
	2523156719450p25	Teu din material plastic PPR 25	buc	0,7100
	2523156719400p25	Mufa din material plastic PPR 25	buc	0,0700
	2523156719460p25	Reductie din material plastic PPR 25	buc	0,1100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233
3	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100
	2521216717050p32	Teava din material plastic PPR 32	m	1,0200
	2523156719430p32	Cot din material plastic PPR 32	buc	0,0800
	2523156719450p32	Teu din material plastic PPR 32	buc	0,7100
	2523156719400p32	Mufa din material plastic PPR 32	buc	0,0700
	2523156719460p32	Reductie din material plastic PPR 32	buc	0,1100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500

1	2	3	4	5
	332051735223t20	Termoizolatie conducte D=20x9 mm	m	1,0300
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500
	332051735223t25	Termoizolatie conducte D=25x9 mm	m	1,0300
6	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500
	332051735223t32	Termoizolatie conducte D=32x9 mm	m	1,0300
7	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600
8	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500
10	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
11	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
12	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
13	SD07C	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25 Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900
	2875274201000ro	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc	1,0000
14	SD07B	Robinet cu bila si fluture de actionare D 20 Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400
	2875274201000ro 20	Robinet cu bila si fluture de actionare D 20	buc	1,0000
15	SD07A	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15 Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800

1	2	3	4	5
	2875274201000ro 15	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc	1,0000
		1.1.2. Sistema C1		
16	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200
	2521216720160t1 10	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
17	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	2521216720160t5 0	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120
18	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200
	28752742040404"	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
19	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300
	28752742040402'	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
20	SA40A	Manseta de siguranta foc 110mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000
	2875277330522m an	Manseta de siguranta foc 110mm	buc	1,0000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600
21	SB09E	Revizie 110mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037re	Revizie 110mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
22	SB09E	Clapeta de aerisire pentru canalizare 110	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037cl a	Clapeta de aerisire pentru canalizare 110	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu-110*110*110	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037te	Teu- 110*110*110	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu-110*110*110 45gr	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037te	Teu- 110*110*110 45gr	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	uu			
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu- 110*50*110	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037te u	Teu- 110*50*110	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110, 45 gr.	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037co	Cot d110, 45 gr.	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110, 90gr.	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037co t	Cot d110, 90gr.	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
28	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	252312672115s50	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100
29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800
30	SC04A1	Lavoar 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.Cu butelie cromata Material marunt (diblu, ipsos, holtsuruburi, aliajde lipit, streasina etc)=1,0300	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100
	2875114202800sif	Sifon pt.lavoar tip butelie cromata	buc	1,0000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,6000
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000
31	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	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000
32	SC07A1	Vas 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 tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000
33	SD07A	Robinet de stropire cu furtun d15 L=5.0m Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800
	2875274201000ro 100	Robinet de stropire cu furtun d15 L=5.0m	buc	1,0000
		1.2. GTS 2		
		1.2.1. Sistemul A1, T3		
34	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300
	2521216717050p2 0	Teava din material plastic PPR 20	m	1,0200
	2523156719430p2 0	Cot din material plastic PPR 20	buc	0,0800
	2523156719450p2 0	Teu din material plastic PPR 20	buc	0,7100
	2523156719400p2 0	Mufa din material plastic PPR 20	buc	0,0700
	2523156719460p2 0	Reductie din material plastic PPR 20	buc	0,1100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219
35	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500
	2521216717050p2 5	Teava din material plastic PPR 25	m	1,0200
	2523156719430p2 5	Cot din material plastic PPR 25	buc	0,0800
	2523156719450p2 5	Teu din material plastic PPR 25	buc	0,7100
	2523156719400p2 5	Mufa din material plastic PPR 25	buc	0,0700
	2523156719460p2 5	Reductie din material plastic PPR 25	buc	0,1100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233
36	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100
	2521216717050p3 2	Teava din material plastic PPR 32	m	1,0200
	2523156719430p3 2	Cot din material plastic PPR 32	buc	0,0800
	2523156719450p3 2	Teu din material plastic PPR 32	buc	0,7100
	2523156719400p3 2	Mufa din material plastic PPR 32	buc	0,0700
	2523156719460p3 2	Reductie din material plastic PPR 32	buc	0,1100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500
	332051735223t20	Termoizolatie conducte D=20x9 mm	m	1,0300
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500
	332051735223t25	Termoizolatie conducte D=25x9 mm	m	1,0300
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m	

1	2	3	4	5
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm Materiale marunte=1,0500		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500
	332051735223t32	Termoizolatie conducte D=32x9 mm	m	1,0300
40	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600
41	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100
42	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500
43	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
44	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
45	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
46	SD07C	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900
	2875274201000ro	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc	1,0000
47	SD07B	Robinet cu bila si fluture de actionare D 32 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400
	2875274201000ro 32	Robinet cu bila si fluture de actionare D 32	buc	1,0000
48	SD07A	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800
	2875274201000ro 15	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc	1,0000
		1.2.2. Sistema C1		
49	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200

1	2	3	4	5
	2521216720160t1 10	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
50	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	2521216720160t5 0	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120
51	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200
	28752742040404"	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
52	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300
	28752742040402'	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010
53	SA40A	Manseta de siguranta foc 110mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000
	2875277330522m an	Manseta de siguranta foc 110mm	buc	1,0000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600
54	SB09E	Revizie 110mm	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037re	Revizie 110mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
55	SB09E	Clapeta de aerisire pentru canalizare 110	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037cl a	Clapeta de aerisire pentru canalizare 110	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu-110*110*110	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037te	Teu- 110*110*110	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu-110*110*110 45gr	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037te uu	Teu- 110*110*110 45gr	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu- 110*50*110	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037te u	Teu- 110*50*110	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110, 45 gr.	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037co	Cot d110, 45 gr.	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot d110, 90gr.	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037co	Cot d110, 90gr.	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
61	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	252312672115s50	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100
62	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800
63	SC04A1	Lavoar 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.Cu butelie cromata Material marunt (diblu, ipsos, holtsuruburi, aliajde lipit, streasina etc)=1,0300	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100
	2875114202800sif	Sifon pt.lavoar tip butelie cromata	buc	1,0000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,6000
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000
64	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	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000
65	SC07A1	Vas 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 tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000
66	SD07A	Robinet de stropire cu furtun d15 L=5.0m Material marunt (cinipa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800
	2875274201000ro	Robinet de stropire cu furtun d15 L=5.0m	buc	1,0000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. GTS 2		

1	2	3	4	5
		2.1.1. Sistema C1		
67	SC02A	Cabina de dus complet echipata 90*90cm (doar manopera) Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,0300	buc	
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500
		3. Utilaj		
		3.1. GTS 2		
		3.1.1. Sistema C1		
68		Cabina de dus complet echipata 90*90cm	buc	
	Cabina de dus complet echipata	Cabina de dus complet echipata 90*90cm	buc	1,0000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Obiect Reparatii capitale a grupurilor sanitare la Investitor
blocul de studii al Liceului Teoretic Stefan Voda
din or. Vadul lui Voda**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900
		2. Lucrari de montare		
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ЦПВ-18-1 36 УХЛ3 (IP 31) 390x340x120	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,3700
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,1200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020
4	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	47,0000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030
	1019852	Vopsea	kg	0,8000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100
5		Шина PE N	buc	
	Шина PE N	Шина PE N	buc	1,0000
6		Шина соединительная	buc	
	Шина соединительная	Шина соединительная	buc	1,0000
7	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	Muncitor	h-om	23,8000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000

1	2	3	4	5
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100
8		Teava din ПЭ Φ20mm	m	
	Teava din ПЭ Φ20mm	Teava din ПЭ Φ20mm	m	1,0000
9		Teava din ПЭ Φ25mm	m	
	Teava din ПЭ Φ25mm	Teava din ПЭ Φ25mm	m	1,0000
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,4000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900
11		Cablu cu fire din aluminiu sect 5x6,0 BBΓHΓ-LS-0.66	m	
	Cablu cu fire din aluminiu sec	Cablu cu fire din aluminiu sect 5x6,0 BBΓHΓ-LS-0.66	m	1,0000
12		Cablu cu fire din cupru sect 3x2,5 BBΓHΓ-LS-0.66	m	
	Cablu cu fire din alumi	Cablu cu fire din cupru sect 3x2,5 BBΓHΓ-LS-0.66	m	1,0000
13		Cablu cu fire din cupru sect 3x1,5 BBΓHΓ-LS-0.66	m	
	Cablu cu fire din al	Cablu cu fire din cupru sect 3x1,5 BBΓHΓ-LS-0.66	m	1,0000
14	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	38,1000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400
15		Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	buc	
	Priza monopolara cu contact de	Priza monopolara cu contact de legare la pamint In=16A IP54	buc	1,0000
16	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	32,2000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400
17		Intrerupator monopolar inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KB	buc	
	Intrerupator monopolar ingloba	Intrerupator monopolar inglobat in perete In=10A IP20 BC10-1-0-KB	buc	1,0000
18		Cutie pentru montarea prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	
	Cutie pentru montarea prizei,	Cutie pentru montarea prizei, intrerupatoarelor KM40002	buc	1,0000
19		Cutie de distributie inglobata in perete 92x92x45	buc	
	Cutie de distributie inglobata	Cutie de distributie inglobata in perete 92x92x45	buc	1,0000
20	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	97,6000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6900
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900
21		Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, puterea 18W, ДПО 4004 18W IP31	buc	
	Corp de iluminat suspendat de	Corp de iluminat suspendat de tavan, cu sursa de lumina LED, puterea 18W, ДПО 4004 18W IP31	buc	1,0000
		3. Utilaj		
22		Panou ЩРБ-18-1 36 УХЛ3 (IP31) 390x340x120	buc	
	Panou ЩРБ-18-1 36 УХЛ3	Panou ЩРБ-18-1 36 УХЛ3 (IP31) 390x340x120	buc	1,0000
23		Intreruptor tripolar , caracteristica CUn=380V, In=63A BH-32/3p/63A	buc	
	Intreruptor tripolar , caracte	Intreruptor tripolar , caracteristica CUn=380V, In=63A BH-32/3p/63A	buc	1,0000
24		Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V In=10A BA 47-29/1/B/10	buc	
	Intreruptor automat monopolar, c	Intreruptor automat monopolar, caracteristica B, Un=220V In=10A BA 47-29/1/B/10	buc	1,0000
25		Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracteren'st. AC, Un=220V In=16A, In=10rA АВДТ32/2p/C/16A/10mA	buc	
	Intreruptor automat de cure	Intreruptor automat de curent diferential, bipolar, caracteren'st. AC, Un=220V In=16A, In=10rA АВДТ32/2p/C/16A/10mA	buc	1,0000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.