

Investitor  
Obiect**Primaria s. Tareuca**  
**Lucrari de constructie si finisare a blocului sanitar la IP Gimnaziul s. Tareuca****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**  
**Lucrari de constructie**  
**(formular desfășurat)**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsA03B	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 slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			86,22
	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	52,57	71,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	52,57	15,17
2	TsD01B	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 mijlociu	m3			16,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	52,57	16,22
3	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, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			45,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	52,57	45,69
		<b>2. Fundatie</b>				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			300,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	52,57	51,81
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	185,60	212,11
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	45,60	9,77
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	63,50	26,30
5	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	52,57	2,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,57	0,21
	2710602300080	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm	kg	1,025	15,36	15,74
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,36	0,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	11,56	0,12
6	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			84,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	52,57	39,43
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,63	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,36	0,41
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	32,56	0,98
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	11,56	0,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	22,30	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	98,65	9,87
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 365,00	4,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 365,00	4,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 565,00	7,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	16,50	1,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	185,30	3,71
7	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			707,74

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	52,57	181,37
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,622	185,60	115,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,705	156,30	110,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,60	1,52	225,87
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,50	86,35	43,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,40	26,80	10,72
8	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			892,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	52,57	249,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,52	287,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	156,30	124,39
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	185,60	136,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	26,80	16,08
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	36,25	11,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	185,30	46,33
		<b>3. Pereti/Centura/Coloane</b>				
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			706,39
	7122050013400	Zidar	h-om	3,09	52,57	162,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63	52,57	33,12
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90	486,50	437,85
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00	3,85	11,55
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,07	856,30	59,94
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 568,00	1,49
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	52,57	55,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,63	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,36	0,41
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	32,56	0,98
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	11,56	0,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	22,30	1,78
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	98,65	9,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 365,00	17,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 565,00	3,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	16,50	1,98
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 12 mm inclusiv in fundatii izolate (coloane si centura de sus)	kg			21,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	52,57	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,57	0,21
	2710602108000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 12 mm	kg	1,025	16,20	16,61
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,36	0,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	11,56	0,12
12	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(coloane si centura de sus)	m3			892,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	52,57	249,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,52	287,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	156,30	124,35
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	185,60	136,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	26,80	16,08
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	36,25	11,76
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	185,30	46,12
13	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			81,95

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,00	52,57	52,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	888,60	18,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	56,30	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	26,85	0,13
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	29,85	4,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,36	0,12
15	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			18,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,10	6,45	7,09
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	2,65	0,40
16	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			77,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,64	52,57	33,64
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	2,85	20,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05	26,85	1,34
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,31	36,85	11,42
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,315	32,65	10,29
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	29,85	4,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,36	0,12
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,87
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	52,57	5,26
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,75	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	56,30	0,05
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	26,50	10,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,85	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,36	1,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,21	0,16
20	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			307,32
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,25	52,57	118,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,05	123,60	129,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,40	1,52	0,61
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,00	1,23	24,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,33	32,40	10,69
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,00	2,85	11,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	56,30	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	26,40	0,32
21	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			145,66
	7122050013400	Zidar	h-om	1,60	52,57	84,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,026	832,60	21,68
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	856,30	5,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,20	1,52	9,42

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,50	2,36	8,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,039	156,30	6,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,009	26,85	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	56,30	0,16
		<b>4. Pardoseli</b>				
22	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 362,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	52,57	357,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	185,60	947,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	26,70	57,25
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris cu gr=10 cm	m3			302,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	52,57	52,15
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	185,60	213,81
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	45,60	9,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	63,50	26,67
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			18,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	15,20	15,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,23	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	11,56	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,36	0,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	236,50	0,09
25	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			154,18
	7123010010200	Betonist	h-om	0,80	52,57	42,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	52,57	5,26
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	985,60	100,93
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	156,30	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10	56,30	5,63
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,28
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	52,57	6,31
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	28,56	11,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,36	0,12
27	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			333,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	52,57	118,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	52,57	13,14
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,03	136,80	140,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,52	19,76
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	877,50	29,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,60	1,52	2,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	156,30	6,59
	2010407343982	Rumegus	kg	0,05	12,60	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	56,30	2,52
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	26,85	0,33
		<b>5. Planseu</b>				
28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			7 451,85
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	52,57	1 051,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	52,57	105,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,00	4 565,00	4 565,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,25	5 365,00	1 341,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00	22,30	111,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	32,56	162,80
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,50	1,25	4,38

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,50	0,45	1,57
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50	0,23	0,81
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,00	21,60	108,00
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Pelicula anticondes)	m2			43,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	8,56	10,14
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	1,56	19,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	56,30	0,56
30	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			132,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,07	52,57	3,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,05	52,57	2,63
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,02	123,65	126,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	36,50	0,14
		<b>6. Acoperis</b>				
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 871,41
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68	52,57	1 139,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	52,57	126,61
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,16	5 365,00	849,46
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,06	5 365,00	312,96
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83	5 365,00	4 470,83
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20	21,06	151,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	15,23	66,76
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	28,56	96,62
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96	23,60	46,22
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00	14,56	553,28
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	326,50	48,98
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44	18,56	8,20
32	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			274,27
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	52,57	76,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	52,57	13,14
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,011	5 365,00	59,02
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	5 365,00	21,46
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,011	5 365,00	59,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	4 565,00	18,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,15	22,30	3,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,15	32,56	4,88
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,50	1,85	6,47
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,50	0,53	1,85
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,14	0,32	0,04
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,00	1,23	6,15
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,00	0,52	2,60
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,16	0,65	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	56,30	1,69
33	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2			19,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	52,57	3,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	5 365,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	22,30	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	56,30	1,69
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			364,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	52,57	44,69

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	36,50	62,05
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	35,20	235,84
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	23,40	0,23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	16,78	16,78
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	326,50	1,64
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	36,85	2,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	132,60	1,32
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			43,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	8,56	10,14
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	1,56	19,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	56,30	0,56
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			266,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15	105,23	127,08
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	105,30	55,28
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,36	12,85
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	56,20	5,90
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	36,54	1,53
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05	10,60	0,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	56,30	2,81
37	CD07B1	Captuseli la streasina cu metal peofilat	m2			180,16
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,05	52,57	55,20
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,11	98,56	109,40
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,50	0,25	0,88
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,80	1,02	2,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,05	236,50	11,82
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			184,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,05	95,36	103,18
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	9,65	13,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	26,30	5,42
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	23,60	2,43
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	78,56	16,18
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	56,23	11,58
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	1,42	14,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	56,30	1,13
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			219,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	86,52	92,69
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	65,32	33,31
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	52,65	13,43
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	2,65	1,35
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	156,00	39,78
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	55,45	14,14
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	23,60	6,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	56,30	0,84
		<b>7. Goluri</b>				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			22,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	52,57	11,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	52,57	11,14
41	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			344,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	52,57	23,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,05	52,57	318,05
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,08	36,50	2,89
42	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			1 126,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	52,57	38,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	52,57	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	1 023,00	1 023,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,40	5,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	96,50	48,18
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	10,60	1,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,36	1,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,36	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	56,30	1,12
43	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 111,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,85	52,57	44,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	52,57	4,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00	978,30	978,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	1,40	8,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	96,50	67,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	10,60	2,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,36	1,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,36	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	56,30	1,41
44	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			56,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,51	52,57	26,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,33	52,57	17,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,29	1,52	1,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 365,00	3,05
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,007	832,60	5,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	156,30	1,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,85	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	36,50	0,06
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	52,57	28,89
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	26,50	10,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,85	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,36	1,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,21	0,16
46	ck59a1	Pereti despartitori din PVC	m2			1 211,21
	2855107335349	Lucru la masina	h-om.		52,57	6,52
	9310060019920	Mincitor deservire CM	h-om.		52,57	19,77
	7422010060100	Timplar	h-om.	4,50	52,57	236,56
	2662102700205	Pereti despartitori din PVC	m2		865,00	892,68
	2822115708000	Element de sustinere	buc		18,56	55,68
		<b>8. Tavane</b>				
47	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			297,25
	7422010060100	Timplar	h-om	1,80	52,57	94,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,89
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	52,57	2,63
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,35	89,56	31,35
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	28,60	24,60
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	24,50	6,62
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	1,52	68,40
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,00	1,42	28,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	18,56	22,27
	2875276305105	Conector	buc	4,44	2,36	10,48
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	29,85	4,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,36	0,12
49	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	52,57	10,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,10	6,45	7,09
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	2,65	0,40

1	2	3	4	5	6	7
50	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, Eurofin la tavane, preparare manuala a mortarului.	m2			89,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	52,57	64,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	2,85	20,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	56,30	4,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	26,40	0,42
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	52,57	1,58
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	29,85	4,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,36	0,12
52	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice la tavane	m			42,33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,52	52,57	27,34
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	12,30	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	1,52	0,13
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,05	13,60	14,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,52	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	156,30	0,16
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	2,65	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	2,56	0,04
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	16,32	0,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	28,30	0,11
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	10,30	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	18,50	0,04
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	8,36	0,05
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			40,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	52,57	28,91
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	26,50	10,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,85	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,36	1,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,21	0,16
		<b>9. Electricitate</b>				
54	RpEG07A	Montarea cutiei de distribuire exterioara cu 6 automate	buc			202,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,88	52,57	46,26
	51+95954544	Cutie cu 6 aotomate	buc		123,60	124,84
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	2,65	10,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	3,60	14,54
	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	1,32	5,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,40	1,85	0,74
55	08-03-526-1	UZO	buc			120,22
	1	Muncitor	h-om	1,56	52,57	82,01
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	35,23	2,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	33,20	1,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,45	7,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	32,60	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	16,85	20,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	18,53	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,036	23,65	0,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	12,30	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	12,36	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	236,50	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	23,65	3,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	18,56	0,74
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	136,50	0,00
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-28/16A,25A	buc			121,12
	1	Muncitor	h-om	1,56	52,57	82,01
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	35,23	2,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	33,20	1,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,45	7,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	32,60	0,49



1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	16,85	20,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	18,53	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,036	23,65	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	12,30	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	12,36	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	236,50	0,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	23,65	3,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	18,56	0,74
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	136,50	0,34
57	RpED02A	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea pina la 16 mmp/pvs 3*1.5	m			39,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,14	52,57	7,36
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,04	12,56	13,06
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,25	14,65	3,66
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,50	15,23	7,62
	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,20	13,65	2,73
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,00	1,30	2,60
	2661126408701	Fise tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,20	1,36	0,27
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	0,52	1,04
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,00	0,23	0,92
58	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor	buc			60,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,65	52,57	34,17
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,00	23,56	23,56
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	0,23	0,46
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,00	1,30	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	3,21	0,01
59	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate	buc			389,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,09	52,57	57,30
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,00	325,60	332,11
		<b>10. Ventilare</b>				
60	RpCG18B	Strapungeri manuale in zidarie de caramida, cu suprafata maxima de 28x14 cm, in vederea montarii tirantilor metalici in zidarie in grosime intre 14-28 cm	buc			209,54
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,61	52,57	32,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	52,57	5,79
	2663102100914	Beton marfa clasa B25/M300	m3	0,082	956,30	81,28
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2,00	3,85	7,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29,20	1,52	45,72
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,057	156,30	9,38
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,053	185,60	10,21
	2710603436169	Otel lat lam. cald lt=40 x 10 mm	kg	1,00	15,62	16,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	26,85	0,54
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,015	36,50	0,55
61	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din teava PVC,d=110 mm	m2			374,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	52,57	198,72
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,20	0,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	36,45	173,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,21	1,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	36,50	1,82
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			67,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	23,60	3,54
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,00	36,85	36,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,52	0,76

1	2	3	4	5	6	7
		<b>11. Lucrari sanitare</b>				
63	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			95,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	52,57	19,98
	2521777420160	Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm	m	1,03	72,65	74,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	9,23	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,60	0,16
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu d=110 mm-5 buc/ cot d=110 mm- 5 buc)	buc			46,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	52,57	14,72
	64141	cot d=110 mm	buc		36,25	18,12
	252315672108	teu d=110 mm	buc		26,45	13,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	9,23	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	10,60	0,16
65	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			58,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	52,57	13,14
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	44,36	45,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	9,23	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,60	0,12
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	52,57	11,57
	455452112163	bratară d=50 mm	buc		5,23	1,74
	45485749654	cot 90' d=50 mm	buc		20,36	6,79
	54857421	cot 45' d=50 mm	buc		18,56	4,95
	252315672107	mufa d=50 mm	buc		36,45	4,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	9,23	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	10,60	0,13
67	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			48,34
	7136666011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	52,57	21,03
	252121644000	Teava din polietilena sau polipropilena d 32 mm	m	1,03	26,52	27,32
68	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			42,60
	713604121211749	Instalator incalzire si gaze d 20 mm	h-om	0,35	52,57	18,40
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	23,50	24,20
69	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc			19,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	52,57	2,63
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	4,52	4,52
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	18,40	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	2,36	2,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	3,60	3,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	6,25	6,25
70	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			24,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	52,57	7,89
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	15,32	15,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,60	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,015	42,56	0,60
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			49,21

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	52,57	7,89
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,00	40,36	40,36
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,015	21,50	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	20,60	0,66
72	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 010,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	52,57	99,88
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	685,30	705,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	36,85	37,59
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	36,85	37,59
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	20,60	6,30
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,01	120,00	123,60
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant staviva pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere	buc			434,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	52,57	86,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	326,50	326,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	10,69	21,38
74	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 855,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	52,57	231,31
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,00	1 026,00	1 046,52
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,00	75,60	77,11
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	230,00	234,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	62,50	63,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	36,45	37,18
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	26,52	62,19
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	12,80	13,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	62,53	63,78
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	25,40	25,91
75	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 929,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	52,57	247,08
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1 026,00	1 087,56
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	230,00	241,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	62,50	65,62
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	62,53	65,66
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	36,45	38,27
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	26,52	27,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	12,80	13,44
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	25,40	26,67
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	85,36	89,63
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	25,30	26,57
76	RpSC30A1	Montarea oglinzii sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 1.20*1.00m, montata pe perete din beton	buc			434,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,85	52,57	44,68
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,01	325,60	338,62
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,00	12,50	51,50
77	SE59A	Uscator de mini , montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			935,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	52,57	18,40
	291445441127356800	Uscator de miini	buc	1,00	896,50	914,43
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	1,32	2,69
78	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			125,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	52,57	18,40
	2948444356800	distribuitoar de sapun lichid	buc	1,00	102,36	104,41
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	1,32	2,69
		<b>12. Sistem de incalzire</b>				
79	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			45,23

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	52,57	21,03
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	23,50	24,20
80	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			22,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	52,57	10,51
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,00	3,25	3,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	56,85	2,84
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	2,36	2,36
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,00	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	16,50	1,65
81	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			27,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21	52,57	11,04
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	15,32	15,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,60	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,021	42,56	0,92
82	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm x1/2 FEmm (Adaptor dn 25*1/2FE)	buc			38,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	52,57	9,46
	287527411074	Piesa de racordare (fiting)(Adaptor dn 25*1/2FE)	buc	1,00	28,53	28,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	10,60	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,018	42,56	0,74
83	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (22-500-800)	buc			1 021,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	52,57	26,29
	28221157085	Radiator (22-500-800)	buc	1,00	985,00	985,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,003	21,50	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	20,60	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	56,85	2,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,25	3,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	16,50	3,30
84	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (кран подачи угловой)	buc			66,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	52,57	9,46
	287527420851	Robinet cu dublu reglaj 1/2(кран подачи угловой)	buc	1,00	56,23	56,23
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	21,50	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	20,60	0,52
85	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"(кран обратки угловой)	buc			62,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	52,57	9,46
	287527420272	Robinet cu dublu reglaj 1/2"(кран обратки угловой)	buc	1,00	52,36	52,36
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,012	21,50	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	20,60	0,52
86	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm, robinet Maievschii	buc			38,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10	52,57	5,25
	2913134502	Robinet 15 mm, robinet Maievschii	buc	1,00	32,60	32,60
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	2,56	0,26
		<b>13. Pereu</b>				
87	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la debtele, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			114,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,18	52,57	114,51
88	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			301,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	52,57	51,91
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	185,60	213,44

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	45,60	9,69
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	63,50	26,59
89	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			18,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	52,57	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	15,20	15,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,23	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	11,56	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,36	0,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	236,50	0,15
90	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			891,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	52,57	249,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,52	287,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	156,30	124,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	185,60	135,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	26,80	16,08
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	36,25	11,78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	185,30	46,32
		<b>14. Hazna V=10.5 m3</b>				
91	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (pret de piata 8 ore*480=3840-00)	100 m3			649,09
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	285,60	649,09
92	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			62,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	52,57	62,56
93	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (manopera+utilaj)	m3			1 219,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,64	52,57	296,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,42	52,57	127,22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	978,30	560,89
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	98,56	20,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	845,30	57,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,132	156,30	20,69
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,60	1,52	0,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,065	126,50	134,69
94	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu (inel prefabricat pt.camine d=1.50 m-6 buc)	buc			1 235,20
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 235,20	1 235,20
95	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (inel prefabricat pt.camine d=1.50 x d=0.910m- 1 buc CON)	buc			1 175,00
	266112645	inel prefabricat pt.camine d=1.50 x d=0.910m- 1 buc CON	buc	1,00	1 175,00	1 175,00
96	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.placa prefabricata pt camine d=1.50m / fundul	buc			1 242,00
	266112643305	placa prefabricata pt camine d=1.50m / fundul	buc	1,00	1 242,00	1 242,00
97	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara	buc			1 046,98

1	2	3	4	5	6	7
		piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de canalizare				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	52,57	43,11
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,00	956,00	975,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,50	1,52	20,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	156,30	7,82
98	TsD01B	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 mijlociu	m3			16,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	52,57	16,21
		<b>15. Traseu</b>				
99	TsC02B1	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. II.	100 m3			1 264,86
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	285,60	1 264,86
100	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			101,64
	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	52,57	71,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,57	52,57	30,38
101	TsD01B	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 mijlociu	m3			16,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	52,57	16,43
102	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3			156,40
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	156,30	156,40
103	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			72,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	52,57	26,29
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	44,36	45,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	9,23	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	10,60	0,25
104	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			85,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	52,57	18,93
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	65,32	65,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06	9,23	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	10,60	0,27
		<b>16. Diverse</b>				
105	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			14,50
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,106	136,50	14,50

Intocmit

(Director SRL " BECAD " I. Platon)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)