

Lucrari de reparatie la blocurile sanitare la Institutul de Genetica, Fiziologie si Protectie a Plantelor

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 169 398,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar et.1 1.1. Lucrari de reparatii interioare 1.1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	18,580	205,49 95,08	3 818,08 1 766,57
2	RpCM33C	Demontarea placajelor	m	38,330	19,48 19,48	746,67 746,67
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	51,990	5,57 5,57	289,37 289,37
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2	130,370	4,96 1,39	646,15 181,39
5	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	60,000	68,87 55,66	4 132,35 3 339,36
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. k=1.5	m2	70,380	105,36 84,88	7 414,96 5 973,51

1	2	3	4	5	6	7
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	70,380	4,03 1,39	283,36 97,91
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2	70,380	31,42 25,51	2 211,09 1 795,32
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	70,380	4,03 1,39	283,36 97,91
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,380	38,38 25,51	2 701,11 1 795,32
11	CI06A	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 mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2	60,000	264,72 132,18	15 882,98 7 930,98
12	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	2,000	72,14 10,21	144,27 20,41
Total Pereti si tavan						38 553,75
Inclusiv salariu						24 034,72
		1.1.2. Lucrari de schimbare a timplariei				
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	11,060	9,74 9,74	107,74 107,74
14	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	11,060	1 049,52 39,42	11 607,71 436,02
15	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la	m2	5,000	983,13 37,10	4 915,66 185,52

1	2	3	4	5	6	7
		nivelul pardoselii				
Total Lucrari de schimbare a timplariei						16 631,11
Inclusiv salariu						729,28
1.1.3. Pardosele						
16	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	18,580	37,10 <hr/> 37,10	689,39 <hr/> 689,39
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Gidrioizol" intr-un strat, la pardosele	m2	23,360	24,32 <hr/> 6,49	568,14 <hr/> 151,66
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,580	50,00 <hr/> 27,83	929,09 <hr/> 517,04
19	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade(pt 1cm in plus k=2)	m2	18,580	16,60 <hr/> 9,28	308,52 <hr/> 172,35
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	18,580	15,98 <hr/> 6,49	296,92 <hr/> 120,63
21	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	18,580	256,95 <hr/> 134,50	4 774,07 <hr/> 2 499,05
Total Pardosele						7 566,13
Inclusiv salariu						4 150,12
1.1.4. Tehnica sanitata, retele de apeduct si canalizare						
22	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	4,000	13,91 <hr/> 13,91	55,66 <hr/> 55,66
23	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,000	29,68 <hr/> 29,68	178,10 <hr/> 178,10
24	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,000	36,64 <hr/> 36,64	219,84 <hr/> 219,84

1	2	3	4	5	6	7
25	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	44,06 44,06	88,12 88,12
26	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	51,02 51,02	204,07 204,07
27	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000	426,48 16,23	852,96 32,47
28	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l se adauga incalzitorul	buc	1,000	2 978,70 133,11	2 978,70 133,11
29	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	3,000	1 379,96 236,54	4 139,87 709,61
30	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	934,15 141,46	934,15 141,46
31	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	760,25 106,67	1 520,50 213,35
32	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	552,76 92,76	1 105,52 185,52
33	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,000	68,35 10,20	273,41 40,81
34	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	85,35 12,99	341,39 51,95
35	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-	m	18,000	51,37 34,78	924,65 626,13

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 20 mm				
36	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	14,000	18,97 6,96	265,52 97,40
37	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	4,000	23,68 17,62	94,74 70,50
38	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	8,000	49,88 17,62	399,08 141,00
39	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*	buc	2,000	29,27 15,77	58,54 31,54
40	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc	3,000	29,27 15,77	87,81 47,31
41	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc	2,000	41,60 17,62	83,21 35,25
42	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc	2,000	29,27 15,77	58,54 31,54
43	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc	1,000	39,00 17,62	39,00 17,62
44	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/50 Trecere	buc	2,000	30,77 15,77	61,54 31,54
45	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere din fonta in plastic	buc	1,000	31,27 15,77	31,27 15,77

1	2	3	4	5	6	7
46	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,000	29,02 13,91	174,14 83,48
47	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45*	buc	2,000	16,06 12,06	32,12 24,12
48	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc	3,000	16,06 12,06	48,18 36,18
49	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc	1,000	26,06 12,06	26,06 12,06
50	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc	3,000	24,35 13,91	73,05 41,74
51	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,000	38,91 22,73	38,91 22,73
52	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	3,000	50,90 27,83	152,70 83,48
53	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	6,000	38,96 38,96	233,75 233,75
54	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	6,000	20,72 19,94	124,34 119,66
55	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,400	4,62 4,62	1,85 1,85
Total Tehnica sanitata, rețele de apeduct și canalizare						15 901,29

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						4 058,72
1.1.5. Lucrari diverse						
56	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	2,000	271,79 <hr/> 271,79	543,57 <hr/> 543,57
57	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	2,000	34,78 <hr/> 34,78	69,57 <hr/> 69,57
58	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	2,000	79,98 <hr/> 0,00	159,96 <hr/> 0,00
Total Lucrari diverse						773,10
Inclusiv salariu						613,14
Cheltuieli directe			lei			79 425,38
Asigurare sociala si medicala			22,50 %			7 556,85
Cheltuieli de transportare			2,00 %			911,93
Total			100,00 +			87 894,16
Cheltuieli de regie			2,00 %			1 757,89
Total			100,00 +			89 652,05
Beneficiu de deviz			2,00 %			1 793,05
Total Lucrari de reparatii interioare						91 445,10
Inclusiv salariu						33 585,98
1.2. Lucrari de montare						
59	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	10,21 <hr/> 10,21	20,41 <hr/> 20,41
60	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :	buc	2,000	2,79 <hr/> 2,79	5,57 <hr/> 5,57
61	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	7,000	2,78 <hr/> 2,78	19,48 <hr/> 19,48
62	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	2,000	60,12 <hr/> 20,41	120,23 <hr/> 40,81
63	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie	buc	2,000	55,48 <hr/> 14,38	110,97 <hr/> 28,76

1	2	3	4	5	6	7
		impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
64	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip Armstrong 4*18	buc	2,000	267,69 51,02	535,37 102,04
65	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	8,000	29,32 6,96	234,58 55,66
66	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	23,000	34,95 31,07	803,83 714,72
67	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	15,000	25,64 15,77	384,66 236,54
Cheltuieli directe			lei		2 235,10	
Asigurare sociala si medicala			22,50 %		275,40	
Cheltuieli de transportare			2,00 %		20,22	
Total			100,00 +		2 530,72	
Cheltuieli de regie			46,00 %		563,04	
Total			100,00 +		3 093,76	
Beneficiu de deviz			2,00 %		61,87	
Total Lucrari de montare					3 155,63	
Inclusiv salariu					1 223,99	
Total Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar et.1					94 600,73	
Inclusiv salariu					34 809,97	
		2. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar subsol				
		2.1. Lucrari de reparatii interioare				
		2.1.1. Pereti si tavan				
68	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	7,650	212,45 102,03	1 625,26 780,53
69	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	30,000	37,10	1 113,12

1	2	3	4	5	6	7
					37,10	1 113,12
70	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	43,030	5,57 5,57	239,51 239,51
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2	43,030	4,96 1,39	213,29 59,88
72	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	43,030	68,87 55,66	2 963,62 2 394,88
73	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. k=2.0	m2	20,780	140,47 113,17	2 919,07 2 351,61
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,780	4,03 1,39	83,65 28,89
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2	20,780	31,42 25,51	652,84 530,08
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,780	4,03 1,39	83,65 28,89
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,780	38,38 25,51	797,52 530,08
78	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 pentu montarea placajelor	m2	22,260	241,05 113,63	5 365,87 2 529,43
79	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	2,000	72,14 10,21	144,27 20,41

1	2	3	4	5	6	7
Total Pereti si tavan						16 201,67
Inclusiv salariu						10 607,31
		2.1.2. Lucrari de schimbare a timplariei				
80	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	4,820	9,74 <hr/> 9,74	46,94 <hr/> 46,94
81	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	4,820	1 049,53 <hr/> 39,42	5 058,75 <hr/> 190,02
82	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	5,000	983,13 <hr/> 37,10	4 915,66 <hr/> 185,52
Total Lucrari de schimbare a timplariei						10 021,35
Inclusiv salariu						422,48
		2.1.3. Pardosele				
83	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	7,650	37,10 <hr/> 37,10	283,85 <hr/> 283,85
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Gidrioizol" intr-un strat, la pardosele	m2	8,000	24,32 <hr/> 6,49	194,58 <hr/> 51,95
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,650	50,00 <hr/> 27,83	382,51 <hr/> 212,88
86	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade(pt 1cm in plus k=2)	m2	7,650	16,60 <hr/> 9,28	127,02 <hr/> 70,96
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	7,650	15,98 <hr/> 6,49	122,26 <hr/> 49,67
88	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar	m2	7,650	256,96	1 965,71

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2			134,50	1 028,94
Total Pardosele						3 075,93
Inclusiv salariu						1 698,25
		2.1.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
89	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	5,000	13,91 13,91	69,57 69,57
90	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	5,000	29,68 29,68	148,42 148,42
91	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,000	36,64 36,64	366,40 366,40
92	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	44,06 44,06	44,06 44,06
93	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	51,02 51,02	51,02 51,02
94	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000	426,47 16,23	426,47 16,23
95	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 379,62 236,54	1 379,62 236,54
96	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	934,15 141,46	934,15 141,46
97	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	760,25 106,67	760,25 106,67
98	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	1,000	552,76 92,76	552,76 92,76

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"				
99	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	68,35 10,20	68,35 10,20
100	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	85,35 12,99	85,35 12,99
101	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	8,000	51,37 34,78	410,95 278,28
102	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	12,000	18,96 6,96	227,58 83,48
103	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	8,000	23,68 17,62	189,48 141,00
104	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	14,000	49,88 17,62	698,37 246,74
105	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*	buc	2,000	29,27 15,77	58,54 31,54
106	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc	2,000	29,27 15,77	58,54 31,54
107	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc	3,000	41,61 17,62	124,82 52,87
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc	2,000	29,27 15,77	58,54 31,54

1	2	3	4	5	6	7
109	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc	2,000	39,01 17,62	78,01 35,25
110	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/50 Trecere	buc	2,000	30,77 15,77	61,54 31,54
111	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,000	29,02 13,91	232,19 111,31
112	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45*	buc	2,000	16,06 12,06	32,12 24,12
113	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc	3,000	16,06 12,06	48,18 36,18
114	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc	2,000	26,06 12,06	52,12 24,12
115	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc	2,000	24,35 13,91	48,70 27,83
116	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,000	38,96 22,73	116,88 68,18
117	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	2,000	50,85 27,83	101,70 55,66
118	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	5,000	38,96 38,96	194,80 194,80
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,000	20,72 19,94	103,62 99,72
120	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,200	4,65 4,65	0,93 0,93
Total Tehnica sanitatra, retele de apeduct si canalizare						7 784,03

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						2 902,95
2.1.5. Lucrari diverse						
121	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	1,000	271,79	271,79
					271,79	271,79
122	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	1,000	34,78	34,78
					34,78	34,78
123	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	1,000	79,98	79,98
					0,00	0,00
Total Lucrari diverse						386,55
Inclusiv salariu						306,57
		Cheltuieli directe	lei			37 469,53
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			3 585,95
		Cheltuieli de transportare	2,00 %			428,37
		Total	100,00 +			41 483,85
		Cheltuieli de regie	2,00 %			829,68
		Total	100,00 +			42 313,53
		Beneficiu de deviz	2,00 %			846,27
Total Lucrari de reparatii interioare						43 159,80
Inclusiv salariu						15 937,56
2.2. Lucrari de montare						
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	10,21	20,41
					10,21	20,41
125	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :	buc	2,000	2,79	5,57
					2,79	5,57
126	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	8,000	2,78	22,26
					2,78	22,26
127	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,000	60,12	60,12
					20,41	20,41
128	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie	buc	1,000	55,48	55,48
					14,38	14,38

1	2	3	4	5	6	7
		impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
129	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip Armstrong 4*18	buc	2,000	267,69 51,02	535,37 102,04
130	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	8,000	29,32 6,96	234,58 55,66
131	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	20,000	34,95 31,07	698,97 621,49
132	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatia din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	30,000	25,64 15,77	769,30 473,08

Cheltuieli directe		lei	2 402,06
Asigurare sociala si medicala		22,50 %	300,44
Cheltuieli de transportare		2,00 %	21,34
Total		100,00 +	2 723,84
Cheltuieli de regie		46,00 %	614,24
Total		100,00 +	2 723,84
Beneficiu de deviz		2,00 %	66,76
Total Lucrari de montare			3 404,84
Inclusiv salariu			1 335,30
Total Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar subsol			46 564,64
Inclusiv salariu			17 272,86
Cheltuieli directe		lei	141 165,37
TVA		20,00 %	28 233,07

Total deviz: **169 398,44**
Inclusiv salariu **52 082,83**

Intocmit SRL "Camonir"
(funcția, semnătura)

Verificat Institutul de Genetica, Fiziologie si
Protectie a Plan
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie la blocurile
sanitare la Institutul de Genetica,
Fiziologie si Protectie a Plantelor**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 169 398,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	119,603	46,38	5 547,186
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,022	46,38	1 902,600
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	179,498	46,38	8 325,117
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,600	46,38	352,488
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	264,168	46,38	12 252,112
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	89,444	46,38	4 148,412
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,760	46,38	6 018,267
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900	46,38	180,882
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	56,640	46,38	2 626,964
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,808	46,38	2 820,275
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,062	46,38	373,916
12.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930	46,38	43,133
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,498	46,38	626,037
14.	7422010060100	Timplar	h-om	57,106	46,38	2 648,577
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,830	46,38	919,716
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,008	46,38	3 293,350
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,080	46,38	3,710
Total manopera						52 082,83

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,000	32,40	97,200
2.	111100010003315	Cordoane de cupru	m	48,668	9,12	443,852
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,572	150,00	835,800
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,028	150,00	4,200
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	36,00	0,144
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 169,800	0,01	21,698
7.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	10,000	923,10	9 231,000
8.	2051142950700	Dibluri	buc	20,120	0,45	9,054
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,880	36,00	31,680
10.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,390	0,35	0,486
11.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,540	89,69	855,643

12.	24165861053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	26,010	22,10	574,821
13.	24165861053081	Grund Amorsa	kg	27,348	15,90	434,832
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	37,89	0,189
15.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	36,464	25,30	922,540
16.	24302261000001	Fuga	kg	35,015	14,90	521,723
17.	24302261010190	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	10,886	22,26	242,322
18.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,339	88,90	296,838
19.	24302261071010	Gidroizol	kg	13,014	42,36	551,273
20.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,660	28,60	18,876
21.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	89,040	2,67	237,737
22.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	1,400	0,75	1,050
23.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,120	30,10	124,012
24.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	40,00	240,000
25.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,900	12,92	11,628
26.	25212167170502 0	Teava din material plastic d20mm	m	26,520	9,00	238,680
27.	252121672016	Teava din material plastic pentru canalizare d- 100mm.	m	22,660	31,32	709,711
28.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d- 50mm.	m	14,420	14,67	211,542
29.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,224	32,00	39,168
30.	25213156721037 503	Mufa din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	3,000	14,00	42,000
31.	25231156721009	Fiting din material plastic pentru canalizare d110mm Mufa	buc	4,000	13,50	54,000
32.	25231567194302 0	Cot din material plastic d20mm	buc	18,200	1,80	32,760
33.	25231567194502 0	Teu din material plastic d20mm	buc	11,700	2,20	25,740
34.	25231567194602 0	Reductie din material plastic d20mm	buc	2,600	3,10	8,060
35.	25231567195302 0	Racord drept M x Fe d20mm	buc	26,000	3,65	94,900
36.	25231567210151 11	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Teu	buc	5,000	20,90	104,500
37.	25231567210151 12	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Revizie	buc	3,000	18,30	54,900
38.	25231567210155 08	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie d50mm Teu	buc	5,000	9,00	45,000
39.	25231567210371 022	Trecere pentru canalizare d110mm/50mm	buc	4,000	15,00	60,000
40.	25231567210371 03	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	4,000	13,50	54,000
41.	25231567210371 09	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	5,000	13,50	67,500
42.	25231567210375 02	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	4,000	4,00	16,000
43.	25231567210375 102	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	6,000	4,00	24,000
44.	25231567210937 102	Trecere din fonta in plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,000	15,50	15,500
45.	2622102438000	Lavoar cu piedistal	buc	3,000	545,30	1 635,900
46.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	1 024,30	4 262,112
47.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,060	667,80	1 375,668
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000	1,20	2,400
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 880,250	1,20	2 256,300
50.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,510	1,20	9,012

51.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,607	4,20	99,149
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,350	2,30	0,804
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 050,508	1,90	1 995,965
54.	26531021008333	Chit "Eurofin"	kg	96,165	5,60	538,524
55.	266112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	27,017	100,90	2 726,015
56.	2661122803601	Tub flexibil	m	48,246	3,20	154,387
57.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	106,232	2,47	262,393
58.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	86,373	105,60	9 120,989
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	59,108	5,50	325,094
60.	2682130045	Incalzitor de apa 80l	buc	1,000	2 789,21	2 789,210
61.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300	10,60	3,180
62.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	32,12	19,272
63.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	27,542	103,30	2 845,089
64.	2746167335100	Priza	buc	3,060	32,10	98,226
65.	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	4,000	61,33	245,320
66.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,946	12,90	12,203
67.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,000	7,15	42,900
68.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	15,880	945,00	15 006,600
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	103,520	0,30	31,056
70.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,000	0,15	1,200
71.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	6,000	0,15	0,900
72.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,040	54,30	110,772
73.	2874136313300	Diblu din metal	buc	104,920	0,45	47,214
74.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,000	41,00	123,000
75.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,000	31,60	94,800
76.	28752741101915	Piesa de racordare (fiting) d20mm	buc	26,000	10,90	283,400
77.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	32,10	32,100
78.	28752742010900	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	5,000	72,36	361,800
79.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,000	15,90	95,400
80.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	12,000	5,50	66,000
81.	287527420404010	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d110mm	buc	5,000	22,50	112,500
82.	287527420404050	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50mm	buc	4,000	15,66	62,640
83.	28752744005102	Corp de iluminat Armstrong 4*18	buc	4,000	215,13	860,520
84.	28752747201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2"	buc	5,000	58,15	290,750
85.	29131242011370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	3,000	380,00	1 140,000
86.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	25,30	104,236
87.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,040	29,30	59,772
88.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,120	20,14	82,977
89.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	3,060	401,30	1 227,978
90.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur	buc	16,800	21,30	357,840
91.	3220137315778	Decapant	kg	0,312	29,00	9,048
92.	4100126202818	Apa	m3	0,207	0,00	0,000
93.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,666	5,00	103,330
		Total materiale de constructii				69 092,49

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,089	24,36	26,528
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,390	14,30	5,577

3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,362	10,00	33,620
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,936	5,50	16,149
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,499	23,30	34,928
6.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,774	310,00	239,940
		Total utilaje de construcții				356,75

Total:

Cheltuieli directe	lei	141 165,37
TVA	20,00 %	28 233,07

Total deviz:

169 398,4
4

Intocmit

SRL "Camonir"

(funcția, semnătura)

Verificat

Institutul de Genetica, Fiziologie si
Protectie a Plan

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Institutul de Genetica, Fiziologie si Protectie a Plantelor
Lucrari de reparatie la blocurile sanitare la
Institutul de Genetica, Fiziologie si Protectie a
Plantelor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie
(formular desfășurat)

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar et.1 1.1. Lucrari de reparatii interioare 1.1.1. Pereti si tavan				
1	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			205,49 95,08
	74220100 60100	Timplari	h-om	2,0500	46,38	95,079
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,45	1,800
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	103,30	108,465
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
2	RpCM 33C	Demontarea placajelor	m			19,48 19,48
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4200	46,38	19,480
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
3	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			5,57 5,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,566
4	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2			4,96 1,39
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391

1	2	3	4	5	6	7
	24165861 053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	22,10	3,315
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
5	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			68,87 ----- 55,66
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,380
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,276
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,20	9,480
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	150,00	3,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	23,30	0,117
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. k=1.5	m2			105,36 ----- 84,88
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,38	84,875
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	20,349
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,132
7	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,03 ----- 1,39
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861 053081	Grund Amorsa	kg	0,1500	15,90	2,385
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
8	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2			31,42 ----- 25,51
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,871
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	26531021 008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,907
9	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,03 -----

1	2	3	4	5	6	7
						1,39
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861 053081	Grund Amorsa	kg	0,1500	15,90	2,385
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
10	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			<u>38,38</u> 25,51
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,509
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,120
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,750
11	CI06A	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 mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			<u>264,72</u> 132,18
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,5500	46,38	118,269
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	46,38	13,914
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	105,60	110,880
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,20	12,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	14,90	4,917
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	150,00	4,050
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	23,30	0,186
12	RpCP2 3A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc			<u>72,14</u> 10,21
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2200	46,38	10,204
	28112363	Grila ventilatie gata confectionata	buc	1,0000	61,33	61,330

1	2	3	4	5	6	7
	06222					
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,20	0,600
		1.1.2. Lucrari de schimbare a timplariei				
13	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			9,74 <hr/> 9,74
	74220100 60100	Timplari	h-om	0,2100	46,38	9,742
14	CK21 A	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			1 049,52 <hr/> 39,42
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	46,38	39,423
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	945,00	945,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,69	44,845
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	88,90	15,554
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,300
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
15	CK27 B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			983,13 <hr/> 37,10
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,249
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,855
	20301129 51150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	923,10	923,100
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	89,69	14,350
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,0560	88,90	4,978
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		1.1.3. Pardosele				
16	RpCM 33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			37,10 <hr/> 37,10
	71320100	Faiantar	h-om	0,8000	46,38	37,104

1	2	3	4	5	6	7
	10900					
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
17	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului "Gidroizol" intr-un strat, la pardosele	m2			24,32 ----- 6,49
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,492
	24302261 071010	Gidroizol	kg	0,4150	42,36	17,579
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
18	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,00 ----- 27,83
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,828
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,297
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,30	0,280
19	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade(pt 1cm in plus k=2)	m2			16,60 ----- 9,28
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,38	9,276
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	5,160
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,099
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,070
20	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			15,98 ----- 6,49
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,493
	24302261 010190	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	22,26	9,238
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
21	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			256,95 ----- 134,50

1	2	3	4	5	6	7
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,052
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,450
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,90	103,925
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,47	10,003
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,90	4,470
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,20	3,780
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,50	0,066
		1.1.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
22	RpSA 03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,91 <hr/> 13,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
23	RpSB0 1A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			29,68 <hr/> 29,68
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	46,38	29,683
24	RpSB0 1C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			36,64 <hr/> 36,64
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	46,38	36,640
25	RpSC0 5A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,06 <hr/> 44,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	46,38	44,061
26	RpSC0 6A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,02 <hr/> 51,02
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,018
27	RpSE2 7A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			426,48 <hr/> 16,23
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	46,38	16,233
	29241273 56800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	401,30	409,326

1	2	3	4	5	6	7
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,918
28	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l se adauga incalzitorul	buc			2 978,70 ----- 133,11
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	46,38	67,715
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	46,38	18,552
	72140700 21500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	46,38	43,133
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	46,38	3,710
	26821300 45	Incalzitor de apa 80l	buc	1,0000	2 789,21	2 789,210
	28752741 22143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	32,10	32,100
	27106034 00029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	10,60	3,180
	27221033 06338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	32,12	19,272
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,20	1,200
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,300
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	36,00	0,144
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	37,89	0,189
29	RpSC2 4A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 379,96 ----- 236,54
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	46,38	236,538
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 024,30	1 065,613
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,30	26,059
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	20,14	20,744
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	30,10	31,003
30	RpSC2 6A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			934,15 ----- 141,46
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	46,38	141,459
	26221024 51300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	667,80	687,834
	29131342 01743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	29,30	29,886
	28741342 03155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	54,30	55,386

1	2	3	4	5	6	7
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	32,00	19,584
31	RpSC2 1C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			<u>760,25</u> 106,67
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	46,38	106,674
	26221024 38000	Lavoar cu piedistal	buc	1,0000	545,30	545,300
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	41,00	41,000
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,60	31,600
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,92	3,876
	28752742 03500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	15,90	31,800
32	RpSD 35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			<u>552,76</u> 92,76
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	46,38	92,760
	29131242 011370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,000
33	RpSD 25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			<u>68,35</u> 10,20
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,38	10,204
	28752747 201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	58,15	58,150
34	RpSD 25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			<u>85,35</u> 12,99
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	12,986
	28752742 010900	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	72,36	72,360
35	RpSA 20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 20 mm	m			<u>51,37</u> 34,78

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	46,38	34,785
	25212167 1705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,00	9,180
	25231567 1943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,7000	1,80	1,260
	25231567 1945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,4500	2,20	0,990
	25231567 1946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,1000	3,10	0,310
	25231567 1953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	3,65	3,650
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,174
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	24,36	1,020
36	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			18,97 <hr/> 6,96
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,957
	28752741 101915	Piesa de racordare (fiting) d20mm	buc	1,0000	10,90	10,900
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,174
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	14,30	0,214
37	RpSA 43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			23,68 <hr/> 17,62
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,625
	28752742 040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1"	buc	1,0000	5,50	5,500
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,188
38	RpSB1 3E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			49,88 <hr/> 17,62
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	25212167 2016	Teava din material plastic pentru canalizare d-100mm.	m	1,0300	31,32	32,260
39	RpSB1	Montarea piesei de legatura din	buc			29,27

1	2	3	4	5	6	7
	4E	material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45*				15,77
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567 21037103	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	13,50	13,500
40	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90*	buc			29,27 15,77
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567 21037109	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	13,50	13,500
41	RpSB1 5E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc			41,60 17,62
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,625
	25231567 21015111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Teu	buc	1,0000	20,90	20,900
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,60	2,002
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,080
42	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc			29,27 15,77
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231156 721009	Fiting din material plastic pentru canalizare d110mm Mufa	buc	1,0000	13,50	13,500
43	RpSB1 5E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc			39,00 17,62
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	25231567 21015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Revizie	buc	1,0000	18,30	18,300
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,60	2,002
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,080

1	2	3	4	5	6	7
44	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/50 Trecere	buc			30,77 <hr/> 15,77
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567 21037102 2	Trecere pentru canalizare d110mm/50mm	buc	1,0000	15,00	15,000
45	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere din fonta in plastic	buc			31,27 <hr/> 15,77
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567 21093710 2	Trecere din fonta in plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	15,50	15,500
46	RpSB1 3C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			29,02 <hr/> 13,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
	25212167 20160	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm.	m	1,0300	14,67	15,110
47	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45*	buc			16,06 <hr/> 12,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25231567 21037502	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	4,00	4,000
48	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc			16,06 <hr/> 12,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25231567 21037510 2	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	4,00	4,000
49	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc			26,06

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa				12,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25213156 72103750 3	Mufa din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	14,00	14,000
50	RpSB1 5C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc			24,35 <hr/> 13,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
	25231567 21015508	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie d50mm Teu	buc	1,0000	9,00	9,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0200	28,60	0,572
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	36,00	0,864
51	RpSA 43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			38,91 <hr/> 22,73
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	46,38	22,726
	28752742 0404050	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d50mm	buc	1,0000	15,66	15,660
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	14211022 00525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,150
52	RpSA 43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			50,90 <hr/> 27,83
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	46,38	27,828
	28752742 04040110	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d110mm	buc	1,0000	22,50	22,500
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	14211022 00525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,200
53	RpCU 05F	Executarea ștrăpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,96 <hr/> 38,96
	71220500	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,783

1	2	3	4	5	6	7
	13400					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,176
54	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			20,72 ----- 19,94
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,305
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,396
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,150
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,233
55	RpSF0 6A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,62 ----- 4,62
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	46,38	4,638
		1.1.5. Lucrari diverse				
56	TrB05 A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			271,79 ----- 271,79
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	46,38	271,787
57	TRI1A A04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			34,78 ----- 34,78
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,785
58	TsI50 G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			79,98 ----- 0,00
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	310,00	79,980
		1.2. Lucrari de montare				
59	RpEF2 3A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,21 ----- 10,21
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	46,38	10,204
60	RpEE2 4A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :	buc			2,79 ----- 2,79
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	46,38	2,783
61	RpED	Demontarea cablurilor electrice	m			2,78

1	2	3	4	5	6	7
	20A	din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC				2,78
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	46,38	2,783
62	RpEE1 4D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			60,12 20,41
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	46,38	20,407
	11110001 00020	Intrerupator	buc	1,0000	32,40	32,400
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,15	7,150
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	25132066 21522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,75	0,150
63	RpEE0 3A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			55,48 14,38
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	46,38	14,378
	27461673 35100	Priza	buc	1,0200	32,10	32,742
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,15	7,150
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,900
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,15	0,300
64	RpEF1 5A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip Armstrong 4*18	buc			267,69 51,02
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	46,38	51,018
	28752744 005102	Corp de iluminat Armstrong 4*18	buc	1,0000	215,13	215,130
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,900
	28741158 36492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,15	0,300
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,30	0,184
	25132066 21522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,75	0,150
65	RpEF1 2B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			29,32 6,96
	71370100	Electrician in constructii	h-om	0,1500	46,38	6,957

1	2	3	4	5	6	7
	11520					
	31501451 00143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	21,30	22,365
66	RpEA 05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			34,95 ----- 31,07
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	46,38	31,075
	26611228 03601	Tub flexibil	m	1,0200	3,20	3,590
	28112363 09901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,90	0,284
67	RpEB 10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			25,64 ----- 15,77
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	46,38	15,769
	11110001 0003315	Cordoane de cupru	m	1,0500	9,12	9,864
	24132173 00101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,35	0,011
		2. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar subsol 2.1. Lucrari de reparatii interioare 2.1.1. Pereti si tavan				
68	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			212,45 ----- 102,03
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,954
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	46,38	95,076
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,45	1,800
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	103,30	108,472
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
69	RpCM 33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			37,10 ----- 37,10
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,8000	46,38	37,104
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
70	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			5,57 ----- 5,57
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,566

1	2	3	4	5	6	7
71	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu "Betoncontact"	m2			4,96 ----- 1,39
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,392
	24165861 053013	Amorsa-grund betoncontact	kg	0,1500	22,10	3,315
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
72	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			68,87 ----- 55,66
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,380
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,276
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,20	9,480
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	150,00	3,601
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	23,30	0,116
73	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. k=2.0	m2			140,47 ----- 113,17
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	46,38	113,167
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	27,132
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,50	0,176
74	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,03 ----- 1,39
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861 053081	Grund Amorsa	kg	0,1500	15,90	2,385
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
75	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2			31,42 ----- 25,51
	71220500	Zidar cat.4	h-om	0,4500	46,38	20,871

1	2	3	4	5	6	7
	13401					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	26531021 008333	Chit "Eurofin"	kg	1,0549	5,60	5,908
76	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,03 ----- 1,39
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	24165861 053081	Grund Amorsa	kg	0,1500	15,90	2,385
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
77	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,38 ----- 25,51
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	46,38	25,509
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,30	10,120
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,750
78	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 pentu montarea placajelor	m2			241,05 ----- 113,63
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	46,38	104,355
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,276
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	105,60	110,880
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,480
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	14,90	4,917
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,67	10,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,50	0,066
79	RpCP2 3A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru	buc			72,14 ----- 10,21

1	2	3	4	5	6	7
		manevrarea cu mina, montate in zid				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2200	46,38	10,204
	28112363 06222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	1,0000	61,33	61,330
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,20	0,600
		2.1.2. Lucrari de schimbare a timplariei				
80	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			9,74 <hr/> 9,74
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	46,38	9,738
81	CK21 A	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			1 049,53 <hr/> 39,42
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	46,38	39,423
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	945,00	945,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,69	44,845
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	88,90	15,567
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,300
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,199
82	CK27 B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			983,13 <hr/> 37,10
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,249
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,855
	20301129 51150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	923,10	923,100
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	89,69	14,350
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,0560	88,90	4,978
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.3. Pardosele				
83	RpCM 33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			37,10 ----- 37,10
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,8000	46,38	37,104
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
84	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului "Gidroizol" intr-un strat, la pardosele	m2			24,32 ----- 6,49
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,493
	24302261 071010	Gidroizol	kg	0,4150	42,36	17,579
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
85	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,00 ----- 27,83
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,828
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,294
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,30	0,280
86	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade(pt 1cm in plus k=2)	m2			16,60 ----- 9,28
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,38	9,276
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	5,160
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,098
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,30	0,070
87	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			15,98 ----- 6,49
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,493
	24302261 010190	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	22,26	9,239
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
88	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			256,96 ----- 134,50
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,049
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,453
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,90	103,934
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,47	10,004
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	14,90	4,470
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,20	3,780
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,50	0,066
		2.1.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
89	RpSA 03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,91 ----- 13,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
90	RpSB0 1A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			29,68 ----- 29,68
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	46,38	29,683
91	RpSB0 1C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			36,64 ----- 36,64
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	46,38	36,640
92	RpSC0 5A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,06 ----- 44,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	46,38	44,061
93	RpSC0 6A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,02 ----- 51,02
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,018
94	RpSE2 7A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din	buc			426,47 ----- 16,23

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a.				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	46,38	16,233
	29241273 56800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	401,30	409,326
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,918
95	RpSC2 4A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 379,62 <hr/> 236,54
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	46,38	236,538
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 024,30	1 065,272
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,30	26,059
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	20,14	20,744
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	30,10	31,003
96	RpSC2 6A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			934,15 <hr/> 141,46
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	46,38	141,459
	26221024 51300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	667,80	687,834
	29131342 01743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	29,30	29,886
	28741342 03155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	54,30	55,386
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	32,00	19,584
97	RpSC2 1C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			760,25 <hr/> 106,67
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	46,38	106,674
	26221024 38000	Lavoar cu piedistal	buc	1,0000	545,30	545,300
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	41,00	41,000
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	31,60	31,600
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,92	3,876
	28752742 03500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	15,90	31,800
98	RpSD	Montarea bateriei amestecatoare	buc			552,76

1	2	3	4	5	6	7
	35A	stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				92,76
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	46,38	92,760
	29131242 011370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,00	80,000
99	RpSD 25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			68,35 10,20
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,38	10,204
	28752747 201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	58,15	58,150
100	RpSD 25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			85,35 12,99
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	46,38	12,986
	28752742 010900	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	72,36	72,360
101	RpSA 20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			51,37 34,78
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	46,38	34,785
	25212167 1705020	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	9,00	9,180
	25231567 1943020	Cot din material plastic d20mm	buc	0,7000	1,80	1,260
	25231567 1945020	Teu din material plastic d20mm	buc	0,4500	2,20	0,990
	25231567 1946020	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,1000	3,10	0,310
	25231567 1953020	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	3,65	3,650
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,174
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	24,36	1,020
102	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	buc			18,96 6,96

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,957
	28752741 101915	Piesa de racordare (fiting) d20mm	buc	1,0000	10,90	10,900
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,720
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,174
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	14,30	0,214
103	RpSA 43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			<u>23,68</u> 17,62
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	28752742 040401	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 1"	buc	1,0000	5,50	5,500
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	14211022 00525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,188
104	RpSB1 3E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m			<u>49,88</u> 17,62
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	25212167 2016	Teava din material plastic pentru canalizare d-100mm.	m	1,0300	31,32	32,260
105	RpSB1 4E	Montarea piesei de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm Cot 45*	buc			<u>29,27</u> 15,77
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567 21037103	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	13,50	13,500
106	RpSB1 4E	Montarea piesei de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm Cot 90*	buc			<u>29,27</u> 15,77
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567 21037109	Cot 90* din material plastic pentru	buc	1,0000	13,50	13,500

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare d110mm				
107	RpSB1 5E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc			41,61 17,62
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	25231567 21015111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Teu	buc	1,0000	20,90	20,900
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,60	2,002
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,080
108	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa	buc			29,27 15,77
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231156 721009	Fiting din material plastic pentru canalizare d110mm Mufa	buc	1,0000	13,50	13,500
109	RpSB1 5E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie	buc			39,01 17,62
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,625
	25231567 21015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 Revizie	buc	1,0000	18,30	18,300
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	28,60	2,002
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,080
110	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/50 Trecere	buc			30,77 15,77
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567 21037102 2	Trecere pentru canalizare d110mm/50mm	buc	1,0000	15,00	15,000
111	RpSB1 3C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			29,02 13,91

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
	25212167 20160	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm.	m	1,0300	14,67	15,110
112	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 45*	buc			<u>16,06</u> 12,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25231567 21037502	Cot 45* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	4,00	4,000
113	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc			<u>16,06</u> 12,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25231567 21037510 2	Cot 90* din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	4,00	4,000
114	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc			<u>26,06</u> 12,06
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25213156 72103750 3	Mufa din material plastic pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	14,00	14,000
115	RpSB1 5C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc			<u>24,35</u> 13,91
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
	25231567 21015508	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare revizie d50mm Teu	buc	1,0000	9,00	9,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0200	28,60	0,572
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	36,00	0,864
116	RpSA 43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			<u>38,96</u> 22,73
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	46,38	22,726

1	2	3	4	5	6	7
	28752742 0404050	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze d50mm	buc	1,0000	15,66	15,660
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	14211022 00525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,200
117	RpSA 43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			50,85 ----- 27,83
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	46,38	27,828
	28752742 04040110	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze d110mm	buc	1,0000	22,50	22,500
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,372
	14211022 00525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,150
118	RpCU 05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,96 ----- 38,96
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,783
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,176
119	RpCU 07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc			20,72 ----- 19,94
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,305
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,396
	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,150
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	23,30	0,233
120	RpSF0 6A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,65 ----- 4,65
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	46,38	4,640
		2.1.5. Lucrări diverse				
121	TrB05 A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t			271,79 ----- 271,79

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	46,38	271,787
122	TRI1A A04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			34,78 ----- 34,78
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,785
123	TsI50 G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			79,98 ----- 0,00
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	310,00	79,980
		2.2. Lucrari de montare				
124	RpEF2 3A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,21 ----- 10,21
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	46,38	10,204
125	RpEE2 4A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari :	buc			2,79 ----- 2,79
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	46,38	2,783
126	RpED 20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			2,78 ----- 2,78
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	46,38	2,783
127	RpEE1 4D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			60,12 ----- 20,41
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	46,38	20,407
	11110001 00020	Intrerupator	buc	1,0000	32,40	32,400
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,15	7,150
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	25132066 21522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,75	0,150
128	RpEE0 3A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			55,48 ----- 14,38
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	46,38	14,378

1	2	3	4	5	6	7
	27461673 35100	Priza	buc	1,0200	32,10	32,742
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,15	7,150
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,900
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,15	0,300
129	RpEF1 5A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip Armstrong 4*18	buc			267,69 51,02
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	46,38	51,018
	28752744 005102	Corp de iluminat Armstrong 4*18	buc	1,0000	215,13	215,130
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,900
	28741158 36492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,15	0,300
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,30	0,184
	25132066 21522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,75	0,150
130	RpEF1 2B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			29,32 6,96
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	46,38	6,957
	31501451 00143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	21,30	22,365
131	RpEA 05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			34,95 31,07
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	46,38	31,075
	26611228 03601	Tub flexibil	m	1,0200	3,20	3,590
	28112363 09901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,90	0,284
132	RpEB 10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			25,64 15,77
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	46,38	15,769
	11110001 0003315	Cordoane de cupru	m	1,0500	9,12	9,863
	24132173 00101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,35	0,011

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL "Camonir"

Investitor

Institutul de Genetica, Fiziologie si Protectie a Plan

