

Lucrărilor de reparație a depozitelor și spațiilor sanitare în blocul de pregătire a bucatelor din Liceul Teoretic V. Alecsandri din or. Călărași

Deviz local Nr.

Întocmit în prețuri curente

Valoarea de deviz 473 216,25 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Depozite de legume si fructe 1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	7,8	23,52	183,46
					23,52	183,46
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc	2	53,2	106,4
					53,2	106,4
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	5	3,36	16,8
					3,36	16,8
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	4	12,32	49,28
					12,32	49,28
5	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	8	44,24	353,92
					44,24	353,92
6	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm.	m	16	35,84	573,44
					35,84	573,44
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	34	16,57	563,38
					15,12	514,08
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	40,8	46,13	1882,1
					43,68	1782,14
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2	14,4	90,05	1296,68
					89,6	1290,24
10	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm.	m2	20,4	51,8	1056,8
					50,4	1028,16
11	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	20,01	75,66	1513,96
					73,92	1479,14
12	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	3,4	48,72	165,65
					48,72	165,65
13	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m.	t	3,4	56	190,4
					56	190,4
14	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t	3,4	25,2	85,68
					25,2	85,68
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km.	t	3,4	113,52	385,97
					0	0

		TOTAL 1.1.1. Lucrari de demolare				8423,91
		Inclusiv salariul				7818,79
		1.1.2.Tavan				
16	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat.	m2	40,8	273,39	11154,32
					142,24	5803,39
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	40,8	39,08	1594,35
					30,8	1256,64
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	40,8	5,48	223,58
					1,68	68,54
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	40,8	51,42	2098,1
					30,8	1256,64
		TOTAL 1.1.2.Tavan				15070,36
		Inclusiv salariul				8385,22
		1.1.3. Pereti				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	130,2	8,18	1065,04
					1,68	218,74
21	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	130,2	97,86	12741,5
					67,2	8749,44
22	RpCJ06B1	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 15 - 25 cm latime, pentru suprafete curbe.	m	35,78	53,73	1922,46
					45,36	1622,98
23	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	66,39	22,12	1468,43
					11,2	743,57
24	CK26B	Coltare din aluminiu.	m	24	60,25	1446
					22,4	537,6
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	66,39	39,08	2594,34
					30,8	2044,81
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	66,39	5,48	363,82
					1,68	111,54
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	66,39	51,42	3414,04
					30,8	2044,81
28	CI08C2	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mici de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de	m2	99,58	463,76	46181,67
					207,2	20632,98

		cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar).				
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	7,8	2530,7 45,36	19739,42 353,81
30	CK25A	Pereti despartitori confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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	21,9	2530,7 45,36	55422,22 993,38
		TOTAL 1.1.3. Pereti				146358,93
		Inclusiv salariul				38053,65
		1.1.4. Pardoseli				
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	40,8	87,3 39,2	3561,84 1599,36
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	91,8	20,64 1,68	1894,75 154,22
33	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.	m2	91,8	338,54 66,08	31077,83 6066,14
		TOTAL 1.1.4. Pardoseli				36534,42
		Inclusiv salariul				7819,73
		1.1.5. Apa si canalizare				
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc	6	51,86 9,52	311,17 57,12
35	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment.	m3	0,5	549,67 545,44	274,84 272,72
36	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime.	m3	0,75	276,08 276,08	207,06 207,06
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	12	85,81 14	1029,73 168
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc	22	38,04 12,32	836,88 271,04
39	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	8,58	90,11 17,92	773,18 153,75
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	6	42,12 15,68	252,72 94,08
41	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri	m	16	104,42 18,48	1670,64 295,68

		de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm.				
42	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	2	256,79	513,57
					58,8	117,6
43	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	2	1949,5	3899
					128,8	257,6
44	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida.	buc	4	1919,2	7676,8
					103,6	414,4
45	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.	buc	2	142,22	284,44
					58,8	117,6
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" .	buc	2	123,38	246,75
					16,8	33,6
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	4	596,4	2385,6
					92,4	369,6
		TOTAL 1.1.5. Apa si canalizare				20362,37
		Inclusiv salariul				2829,85
		1.1.6. Sistema de incalzire				
48	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2	3	8,96	26,88
					8,96	26,88
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1200 mm, inclusiv.	buc	3	1288,77	3866,3
					28	84
50	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	3	187,35	562,04
					10,08	30,24
51	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	3	191,66	574,98
					12,88	38,64
52	IC40A	Bratara d25 pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida.	buc	16	23,8	380,8
					11,2	179,2
		TOTAL 1.1.6. Sistema de incalzire				5411,01
		Inclusiv salariul				358,96
		1.2. Blocuri sanitare si spatiu de odihna				
		1.2.1. Lucrari de demolare				
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	8,35	23,52	196,39
					23,52	196,39
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc	3	53,2	159,6
					53,2	159,6
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile.	buc	3	12,32	36,96
					12,32	36,96
56	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	4,6	44,24	203,5
					44,24	203,5
57	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru	m	8	35,84	286,72
					35,84	286,72

		canalizare, cu diametrul de 50 mm.				
58	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	14,8	16,57	245,24
					15,12	223,78
59	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	12,9	46,13	595,08
					43,68	563,47
60	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2	12,2	90,05	1098,57
					89,6	1093,12
61	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	9,9	75,66	749,03
					73,92	731,81
62	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm.	m2	8,6	51,8	445,51
					50,4	433,44
63	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	2,8	48,72	136,42
					48,72	136,42
64	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m.	t	2,8	56	156,8
					56	156,8
65	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t	2,8	25,2	70,56
					25,2	70,56
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km.	t	2,8	113,52	317,86
					0	0
		TOTAL 1.2.1. Lucrari de demolare				4698,24
		Inclusiv salariul				4292,57
		1.2.2. Tavan				
67	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat.	m2	4,96	273,39	1356,02
					142,24	705,51
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	26	39,08	1016,01
					30,8	800,8
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	26	5,48	142,48
					1,68	43,68
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	26	51,42	1337,02
					30,8	800,8
		TOTAL 1.2.2. Tavan				3851,53
		Inclusiv salariul				2350,79
		1.2.3. Pereti				
71	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3	0,12	3652,54	438,3
					302,4	36,29
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	105	8,18	858,9
					1,68	176,4
73	RpCJ20A	Reparatii de tencuieli exterioare pe impletitura de sirma, fara armatura sau cadre de otel, de 3 cm grosime, executate driscuit, in 3 straturi, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru smir pe rabet de 1 cm grosime, grundul de 1,5 cm si 0,5 cm pentru stratul vizibil, aplicate la pereti de	m2	10,6	174,96	1854,55
					104,16	1104,1

		pamint sau de chirpici ziditi cu mortar de pamint.				
74	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	105	97,86 67,2	10275,41 7056
75	RpCJ06B1	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 15 - 25 cm latime, pentru suprafete curbe.	m	19,8	53,73 45,36	1063,85 898,13
76	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	91	22,12 11,2	2012,76 1019,2
77	CK26B	Coltare din aluminiu.	m	36	60,25 22,4	2169 806,4
78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	91	39,08 30,8	3556,03 2802,8
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	91	5,48 1,68	498,68 152,88
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	91	51,42 30,8	4679,58 2802,8
81	CI08C2	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mici de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar).	m2	14,2	463,76 207,2	6585,46 2942,24
82	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	8,35	2530,7 45,36	21131,3 378,76
		TOTAL 1.2.3. Pereti				55123,83
		Inclusiv salariul				20175,99
		1.2.4. Pardoseli				
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	4,96	87,3 39,2	433,01 194,43
84	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	11,16	20,64 1,68	230,34 18,75
85	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.	m2	4,96	338,54 66,08	1679,15 327,76
		TOTAL 1.2.4. Pardoseli				2342,5

		Inclusiv salariul				540,94
		1.2.5. Apa si canalizare				
86	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc	4	51,86	207,45
					9,52	38,08
87	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si eleveții cu doza je pina la 150 kg/mc ciment.	m3	0,38	549,67	208,87
					545,44	207,27
88	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime.	m3	0,35	276,08	96,63
					276,08	96,63
89	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	12	85,81	1029,73
					14	168
90	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc	8	38,04	304,32
					12,32	98,56
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	7,8	90,11	702,9
					17,92	139,78
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	6	42,12	252,72
					15,68	94,08
93	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm.	m	18	104,42	1879,47
					18,48	332,64
94	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	2	256,79	513,57
					58,8	117,6
95	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	2	1949,5	3899
					128,8	257,6
96	RpSC25B	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat suspendat.	buc	1	2148,92	2148,92
					336	336
97	RpSC34A	Montarea unui dus cu tragator automat, cu diametrul de 1/2".	buc	1	2606,72	2606,72
					24,08	24,08
98	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.	buc	2	142,22	284,44
					58,8	117,6
99	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" .	buc	2	123,38	246,75
					16,8	33,6
100	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	2	596,4	1192,8
					92,4	184,8

		TOTAL 1.2.5. Apa si canalizare				15574,28
		Inclusiv salariul				2246,31
		1.2.6. Sistema de incalzire				
101	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2	3	8,96	26,88
					8,96	26,88
102	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1200 mm, inclusiv.	buc	3	1288,77	3866,3
					28	84
103	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	3	187,35	562,04
					10,08	30,24
104	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	3	191,66	574,98
					12,88	38,64
105	IC40A	Bratara d25 pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida.	buc	12	23,8	285,6
					11,2	134,4
		TOTAL 1.2.6. Sistema de incalzire				5315,81
		Inclusiv salariul				314,16

Total ore manopera (ore)	1699,767
Total greutate materiale (tone)	0

Total		319067,18
Asigurari sociale	24,0000%	22844,87
Total		341912,05
Cheltuieli de transport	3,0000%	6665,29
Total		348577,34
Cheltuieli de regie	4,0000%	13943,09
Total		362520,43
Beneficiu de deviz	2,0000%	7250,41
Total Deviz fara TVA		369770,84

		2. Electricitate				
106	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120mm metal cu chee,gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1	1378,72	1378,72
					136,08	136,08
107	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B. C20A/IP, 220V	buc	5	71,68	358,4
					36,4	182
108	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGng 3x2,5mm	m	86	23,88	2053,86
					3,36	288,96
109	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3x1.5 mmp .	m	104	18,84	1959,02
					6,72	698,88
110	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri .	m	190	40,13	7625,34
					24,08	4575,2
111	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou. Viko cu 4 pozitii	buc	12	109,78	1317,41
					71,12	853,44
112	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru	buc	8	45,75	366
					15,12	120,96

		sau aluminiu.				
113	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, 600x600 tuburi LED 50Wt,lumina alba rece 6000 K	buc	9	390,08	3510,72
					15,68	141,12
		TOTAL 2. Electricitate				18569,47
		Inclusiv salariul				6996,64

Total ore manopera (ore)	124,94
Total greutate materiale (tone)	0

Total		18569,47
Asigurari sociale	24,0000%	1679,19
Total		20248,67
Cheltuieli de transport	3,0000%	347,17
Total		20595,84
Cheltuieli de regie	50,0000%	3498,32
Total		24094,16
Beneficiu de deviz	2,0000%	481,88

Total Deviz fara TVA	24576,04
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	394346,88
TVA (20%)	78869,38
TOTAL GENERAL	473216,25
Inclusiv salariul	102183,59

Întocmit: S.R.L. ”Master-Construct”

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Lucrărilor de reparație a depozitelor și spațiilor sanitare în blocul de pregătire a bucatelor din Liceul
Teoretic V. Alecsandri din or. Călărași

Devizul local de resurse Nr.

Întocmit în preturi curente

Valoarea de deviz 473 216,25 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,288	56	128,13
2	7122050013400	Zidar	h-om	273,0716	56	15292,01
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	100,8855	56	5649,59
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	42,6502	56	2388,41
5	7123010010200	Betonist	h-om	7,156	56	400,74
6	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,574	56	144,14
7	7129200011200	Finisor MP	h-om	27,7765	56	1555,48
8	7132010010900	Faiantar	h-om	408,132	56	22855,39
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	141,6328	56	7931,44
10	7132040012700	Parchetar	h-om	20,943	56	1172,81
11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	105,0156	56	5880,87
12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,06	56	619,36
13	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,96	56	53,76
14	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	26,1	56	1461,6
15	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,84	56	103,04
16	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	137,0862	56	7676,83
17	7422010060100	Timplar	h-om	127,8395	56	7159,01
18	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,384	56	805,5
19	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	239,4472	56	13409,04
20	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3915	56	189,92
21	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1104	56	6,18
22	9312040019600	Sapator	h-om	5,423	56	303,69
Total manopera					95186,95	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	11,2095	30	336,29
2	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	11,378	3,6	40,96
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,3459	380	3171,45
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,21	135	28,35
5	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2	30	6
6	20028339	Materiale mărunte	%	10	0	18,66
7	20054708	Conector	buc	203,1744	3,75	761,9
8	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0001	4360	0,26
9	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1935,2	0,05	96,76
10	2010237318750	Distantieri	buc	30,888	0,2	6,18
11	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	38,05	2400	91320
12	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,7537	40	70,15
13	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	3	0	6,3

14	222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	1	0	3,94
15	222222222992	Material marunt (cirpe de sters, coloranti, etc.)	%	4	0	570,33
16	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	4	0	142,8
17	222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2	0	142,4
18	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2	0	35,55
19	222222222992	Material marunt (fuior de cinepa, ulei de in, grund etc.)	%	2	0	50,64
20	222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	4	0	6,54
21	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	2	0	257,91
22	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,203	22	4,47
23	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,025	108	2054,7
24	2416586105303	Amorsa-grund	kg	33,6285	24	807,08
25	2416586105303	Betoncontact	kg	35,28	42	1481,76
26	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	89,676	42	3766,39
27	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,42	27	11,34
28	24302261000001	Fuga	kg	82,057	32,5	2666,85
29	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,6588	111	739,12
30	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0617	24	25,48
31	2462106110132	Aracet CPMB	kg	23,6085	7,4	174,7
32	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	284,45	4,5	1280,03
33	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,068	95	6,46
34	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1	96	96
35	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16	72	1152
36	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1	86,66	86,66
37	2521216717050	Teava din material plastic	m	35,88	35	1255,8
38	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	2,4	45	108
39	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	41,5914	69,16	2876,46
40	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3	33,5	77,05
41	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	15,3	13,5	206,55
42	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	23,8	7,9	188,02
43	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	15,3	2	30,6
44	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	34	35,75	1215,5
45	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	42	25	1050
46	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	28	1	28
47	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	173,129	8,91	1542,58
48	2622102438000	Lavoar	buc	4	850	3400
49	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1	444	444
50	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1	480	480
51	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4	514,16	2056,64

52	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	47,28	7,1	335,69
53	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2685,6564	2,35	6311,29
54	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,48	2,35	1,13
55	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,1298	3600	467,21
56	2652102100737	Var hidratat	kg	141,12	4,2	592,7
57	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	13,4514	4,6	61,88
58	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	236,498	7,8	1844,68
59	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	99,6628	225	22424,13
60	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	16,9312	140,83	2384,42
61	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,6277	0	0
62	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0288	1250	36
63	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,5101	0	0
64	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	454,772	4	1819,09
65	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,9392	0	0
66	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	119,469	215	25685,84
67	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	134,925	4	539,7
68	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,87	25	21,75
69	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5148	20	10,3
70	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0296	26	26,77
71	2743123549026	Coltare din aluminiu.	m	60	32	1920
72	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,7	12	20,4
73	2811236832352	Burghiu widia	buc	8	36	288
74	2822115700000	Radiator l=1200	buc	6	1250	7500
75	2822115708000	Element de sustinere	buc	54,912	12,5	686,4
76	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	39,3536	32	1259,32
77	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	12,3552	29,16	360,28
78	2873122004100	Plase sudate	kg	103,9896	18	1871,81
79	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	3,498	18	62,96
80	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	392,2	1,4	549,08
81	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2059,2	0,2	411,84
82	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	915,2	0,15	137,28
83	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	28	2	56
84	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	28	1	28
85	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1	130	130
86	2874145886760	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 35	kg	2,915	32	93,28
87	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	4	1200	4800
88	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1	100	100
89	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4	52	208
90	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	4	80	320

91	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1	140	140
92	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4	148	592
93	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8	75	600
94	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8	165	1320
95	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	0,8	40	32
96	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	1	2500	2500
97	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 20mm	buc	12	175	2100
98	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	8	141,67	1133,36
99	2875274204000	Bratara fixare d25	buc	28	5	140
100	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18	1,2	21,6
101	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6	360	2160
102	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4	105	420
103	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4	125	500
104	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1	119,5	119,5
105	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1	104,16	104,16
106	3220137315778	Decapant	kg	0,17	36	6,12
107	4011106202741	Energie electrica	kw	63,05	3,41	215
108	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	6,092	24	146,21
109	4100126202818	Apă	m3	3,4816	24	83,56
110	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,9695	4	91,88
Total materiale					222176,22	
Utilaj						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	2,4302	25	60,75
2	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,704	25	92,6
3	2922140007000	Macara	h-ut	0,1098	600	65,87
4	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,9	35	31,5
5	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,612	45	27,54
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,4084	25	160,21
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,3654	25	34,13
8	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,0959	45	274,31
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,9397	50	96,99
10	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,2095	30	36,29
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	4	30	120
12	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5996	440	703,82
Total utilaj					1704,01	
Total					319067,18	
Asigurari sociale			24,0000%		22844,87	
Total					341912,05	
Cheltuieli de transport			3,0000%		6665,29	
Total					348577,34	
Cheltuieli de regie			4,0000%		13943,09	

Total		362520,43
Beneficiu de deviz	2,0000%	7250,41
TOTAL Deviz faraTVA		369770,84

Electricitate						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	124,94	56	6996,64
Total manopera					6996,64	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,125	30	3,75
2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	28,5	5	142,5
3	1111000100020	Intrerupator automat B. C20A/IP, 220V	buc	5	28,33	141,65
4	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,08	25	202
5	1111122200007	Tablou electric, gata echipat 650x340x120mm	buc	1	1200	1200
6	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	10	2	20
7	222222222992	Materiale marunte (banda izol, talc, sirma, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	4,5	0	54,26
8	222222222992	Materiale marunte (banda izol, talc, sirma, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5	0	84,04
9	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4	0	129,6
10	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, cuie, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5	0	145,24
11	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1	0	12,3
12	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,46	3	25,38
13	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	193,8	9,67	1874,05
14	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	28,5	15,17	432,35
15	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,8	4,6	3,68
16	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 3x1.5 mmp .	m	106,08	11,25	1193,4
17	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2,5mm	m	88,58	18,83	1667,96
18	2746167335100	Priza	buc	12,24	25,21	308,57
19	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8	5	40
20	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	24	1	24
21	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4	1,4	5,6
22	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	24	1,2	28,8
23	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	10	1,4	14

24	2874115840479	Piulita M12	buc	8	2	16
25	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24	1,8	43,2
26	2874115881198	Saiba M 6	buc	24	0,2	4,8
27	2874115883760	Saiba M 12	buc	8	0,8	6,4
28	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	24	0,6	14,4
29	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24	1,6	38,4
30	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	9	5	45
31	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	38	12	456
32	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	9	350	3150
33	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	9	5	45
Total materiale					11572,33	
Utilaj						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25	0,5
Total utilaj					0,5	
Total						
Asigurari sociale			24,0000%		18569,47	
Total					1679,19	
Cheltuieli de transport			3,0000%		20248,67	
Total					347,17	
Cheltuieli de regie			50,0000%		20595,84	
Total					3498,32	
Beneficiu de deviz			2,0000%		24094,16	
					481,88	
TOTAL Deviz faraTVA					24576,04	
Total					394346,88	
TVA			20%		78869,38	
TOTAL Deviz					473216,25	

Întocmit: **S.R.L. "Master-Construct"**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: S.R.L. "Master-Construct"

Investitor: Liceul Teoretic V.Alecsandri Călărași

Obiect: Reparația depozitelor spațiilor sanitare la blocul de pregătire a bucatelor din Liceul Teoretic V. Alecsandri din or. Călărași

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Depozite de legume si fructe 1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2			23,52
						23,52
1.1	7422010060100	Timplari	h-om	0,21	56	11,76
1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	56	11,76
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faienta, inclusiv accesoriile.	buc			53,2
						53,2
2.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	56	53,2
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,36
						3,36
3.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	56	3,36
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc			12,32
						12,32
4.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	56	12,32
5	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			44,24
						44,24
5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	56	44,24
6	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm.	m			35,84
						35,84
6.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	56	35,84
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			16,57
						15,12
7.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	24	1,2
7.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	56	6,72
7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	56	8,4
7.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	25	0,25

8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			46,13
						43,68
8.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	24	1,2
8.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	56	21,84
8.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	56	21,84
8.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	25	1,25
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianța, gresie, ceramica.	m2			90,05
						89,6
9.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	24	0,07
9.2	7132010010900	Faianțar	h-om	0,8	56	44,8
9.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8	56	44,8
9.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	25	0,38
10	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilație din tablă neagră, zincată sau aluminiu, având perimetrul secțiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm.	m2			51,8
						50,4
10.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	22	0,15
10.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03	25	0,75
10.3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9	56	50,4
10.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	25	0,5
11	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			75,66
						73,92
11.1	4100126202818	Apă	m3	0,01	24	0,24
11.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	56	73,92
11.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	25	1,5
12	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			48,72
						48,72
12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	56	48,72
13	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m.	t			56
						56
13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1	56	56
14	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t			25,2
						25,2
14.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	56	25,2
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la	t			113,52
						0

		distanța de 15 km.				
15.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	440	113,52
		TOTAL 1.1.1. Lucrari de demolare				8423,91
		1.1.2.Tavan				
16	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat.	m2			273,39
						142,24
16.1	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,37	140,83	52,11
16.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	32	27,52
16.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	29,16	7,87
16.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45	0,2	9
16.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20	0,15	3
16.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2	12,5	15
16.7	20054708	Conector	buc	4,44	3,75	16,65
16.8	7422010060100	Timplar	h-om	2,3	56	128,8
16.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	56	10,64
16.10	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	56	2,8
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			39,08
						30,8
17.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,8	8,23
17.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	24	0,02
17.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	56	25,2
17.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	56	5,6
17.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	25	0,03
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,48
						1,68
18.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24	3,6
18.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4	0,2
18.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	56	1,68
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			51,42
						30,8
19.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4	42	16,8
19.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
19.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	4	2

19.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	30	1,5
19.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	24	0,05
19.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	56	30,8
		TOTAL 1.1.2.Tavan				15070,36
		1.1.3. Pereti				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			8,18
						1,68
20.1	2416586105303	Betoncontact	kg	0,15	42	6,3
20.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4	0,2
20.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	56	1,68
21	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			97,86
						67,2
21.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0	0
21.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9	2,35	18,57
21.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6	4,2	2,52
21.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	380	9,12
21.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	24	0,16
21.6	7122050013400	Zidar	h-om	1	56	56
21.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	56	11,2
21.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	25	0,05
21.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	50	0,25
22	RpCJ06B1	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 15 - 25 cm latime, pentru suprafete curbe.	m			53,73
						45,36
22.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,98	2,35	2,3
22.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,001	3600	3,6
22.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0	0
22.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	380	2,36
22.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	24	0,04
22.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,59	56	33,04
22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	56	12,32
22.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	50	0,05

22.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	25	0,03
23	CF17C	Diverse lucrări strat de impaslitura din fibra de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			22,12
						11,2
23.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1	8,91	9,8
23.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	7,4	1,11
23.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	24	0,01
23.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2	56	11,2
24	CK26B	Coltare din aluminiu.	m			60,25
						22,4
24.1	2743123549026	Coltare din aluminiu.	m	1	32	32
24.2	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4	1,4	5,6
24.3	7422010060100	Timplă	h-om	0,32	56	17,92
24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	56	4,48
24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,01	25	0,25
25	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor și tavanelor.	m2			39,08
						30,8
25.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,8	8,23
25.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	24	0,02
25.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	56	25,2
25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	56	5,6
25.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,001	25	0,03
26	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor .	m2			5,48
						1,68
26.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24	3,6
26.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4	0,2
26.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	56	1,68
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			51,42
						30,8
27.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4	42	16,8
27.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
27.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	4	2
27.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	30	1,5
27.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	24	0,05

27.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	56	30,8
28	CI08C2	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mici de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar).	m2			463,76
						207,2
28.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1	2,35	2,35
28.2	24302261000001	Fuga	kg	0,33	32,5	10,73
28.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	24	0,19
28.4	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,5	4,5	11,25
28.5	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	0,1	3,6	0,36
28.6	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	1,05	215	225,75
28.7	2222222222992	Material marunt (cirpe de sters, coloranti, etc.)	%	2	0	0
28.8	7132010010900	Faiantar	h-om	3,4	56	190,4
28.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	56	16,8
28.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025	25	0,63
28.11	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25	0,3
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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			2530,7
						45,36
29.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1	2400	2400
29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4	1,4	5,6
29.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5	108	54
29.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	111	19,43
29.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6	4	2,4
29.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1	3,41	3,41
29.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	56	40,88
29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	56	4,48
29.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25	0,5
30	CK25A	Pereti despartitori	m2			2530,7

		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.				45,36
30.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1	2400	2400
30.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4	1,4	5,6
30.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5	108	54
30.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	111	19,43
30.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6	4	2,4
30.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1	3,41	3,41
30.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	56	40,88
30.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	56	4,48
30.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25	0,5
		TOTAL 1.1.3. Pereti				146358,93
		1.1.4. Pardoseli				
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			87,3
						39,2
31.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0	0
31.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13	2,35	30,55
31.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	380	15,96
31.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	24	0,24
31.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6	56	33,6
31.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	56	5,6
31.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25	0,75
31.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50	0,6
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			20,64
						1,68
32.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	18	18,18
32.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20	0,1
32.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	26	0,26
32.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3	0,2	0,06
32.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	56	1,4
32.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	56	0,28
32.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600	0,36
33	CG47C	Pardoseli din placi de gresie	m2			338,54

		ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.				66,08
33.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	225	231,75
33.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7	4	18,8
33.3	24302261000001	Fuga	kg	0,46	32,5	14,95
33.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20	0,05	1
33.5	4100126202818	Apă	m3	0,002	24	0,05
33.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1	0	0
33.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,18	56	66,08
33.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	25	0,04
33.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	30	0,38
33.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45	2,84
		TOTAL 1.1.4. Pardoseli				36534,42
		1.1.5. Apa si canalizare				
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc			51,86
						9,52
34.1	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5	3,41	8,53
34.2	20028339	Materiale mărunte	%	5	0	0
34.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	56	9,52
34.4	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8	36	28,8
34.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	35	3,15
35	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment.	m3			549,67
						545,44
35.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02	24	0,48
35.2	7123010010200	Betonist	h-om	6,2	56	347,2
35.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,54	56	198,24
35.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	25	3,75
36	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime.	m3			276,08
						276,08
36.1	9312040019600	Sapator	h-om	4,93	56	276,08
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			85,81
						14

37.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	69,16	71,23
37.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	24	0,1
37.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	40	0,48
37.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	56	14
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc			38,04
						12,32
38.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1	25	25
38.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	24	0,24
38.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	40	0,48
38.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	56	12,32
39	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			90,11
						17,92
39.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	69,16	71,23
39.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	24	0,36
39.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	40	0,6
39.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	56	17,92
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			42,12
						15,68
40.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1	25	25
40.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	24	0,84
40.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	40	0,6
40.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	56	15,68
41	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			104,42
						18,48
41.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	35	35,7
41.2	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7	7,9	5,53
41.3	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,45	2	0,9
41.4	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,45	13,5	6,08
41.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1	35,75	35,75
41.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	40	0,8

41.7	3220137315778	Decapant	kg	0,005	36	0,18
41.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95	0,19
41.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	56	18,48
41.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	45	0,81
42	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			256,79
						58,8
42.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1	125	125
42.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1	72	72
42.3	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,5	0	0
42.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	56	58,8
43	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			1949,5
						128,8
43.1	2622102438000	Lavoar	buc	1	850	850
43.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1	52	52
43.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1	75	75
43.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3	35	10,5
43.5	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2	141,67	283,34
43.6	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1	514,16	514,16
43.7	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2	0	0
43.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3	56	128,8
44	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida.	buc			1919,2
						103,6
44.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1	1200	1200
44.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1	148	148
44.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1	75	75
44.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2	165	330
44.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6	45	27
44.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2	0	0
44.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	56	103,6
45	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.	buc			142,22
						58,8

45.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1	80	80
45.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	2,35	0,28
45.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,05	30	1,5
45.4	222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2	0	0
45.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	56	58,8
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" .	buc			123,38
						16,8
46.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1	105	105
46.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,5	0	0
46.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3	56	16,8
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" .	buc			596,4
						92,4
47.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1	360	360
47.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2	72	144
47.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	56	92,4
		TOTAL 1.1.5. Apa si canalizare				20362,37
		1.1.6. Sistema de incalzire				
48	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2			8,96
						8,96
48.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	56	8,96
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1200 mm, inclusiv.	buc			1288,77
						28
49.1	2822115700000	Radiator l=1200	buc	1	1250	1250
49.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	135	0,41
49.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	27	0,16
49.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	12	0,6
49.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3	1,2	3,6
49.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5	56	28
49.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2	30	6
50	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			187,35
						10,08
50.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 20mm	buc	1	175	175
50.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	135	1,62
50.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	27	0,65

50.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	56	10,08
51	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			191,66
						12,88
51.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 20mm	buc	1	175	175
51.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	135	2,7
51.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	27	1,08
51.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	56	12,88
52	IC40A	Bratara d25 pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida.	buc			23,8
						11,2
52.1	2875274204000	Bratara fixare d25	buc	1	5	5
52.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	12	0,6
52.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1	1	1
52.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1	2	2
52.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1	1	1
52.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2	56	11,2
52.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1	30	3
		TOTAL 1.1.6. Sistema de incalzire				5411,01
		1.2. Blocuri sanitare si spatiu de odihna 1.2.1. Lucrari de demolare				
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2			23,52
						23,52
53.1	7422010060100	Timplrar	h-om	0,21	56	11,76
53.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	56	11,76
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			53,2
						53,2
54.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	56	53,2
55	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc			12,32
						12,32
55.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	56	12,32
56	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			44,24
						44,24
56.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	56	44,24
57	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm.	m			35,84
						35,84
57.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	56	35,84
58	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare	m2			16,57

		sau exterioroare driscuite la pereti sau tavane.				15,12
58.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	24	1,2
58.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	56	6,72
58.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	56	8,4
58.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	25	0,25
59	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			46,13
						43,68
59.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	24	1,2
59.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	56	21,84
59.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	56	21,84
59.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	25	1,25
60	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.	m2			90,05
						89,6
60.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	24	0,07
60.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8	56	44,8
60.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8	56	44,8
60.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	25	0,38
61	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			75,66
						73,92
61.1	4100126202818	Apă	m3	0,01	24	0,24
61.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	56	73,92
61.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,06	25	1,5
62	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm.	m2			51,8
						50,4
62.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	22	0,15
62.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03	25	0,75
62.3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9	56	50,4
62.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,02	25	0,5
63	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			48,72
						48,72
63.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	56	48,72
64	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m.	t			56
						56

64.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1	56	56
65	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t			25,2
						25,2
65.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	56	25,2
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km.	t			113,52
						0
66.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	440	113,52
		TOTAL 1.2.1. Lucrari de demolare				4698,24
		1.2.2. Tavan				
67	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat.	m2			273,39
						142,24
67.1	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,37	140,83	52,11
67.2	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	32	27,52
67.3	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	29,16	7,87
67.4	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45	0,2	9
67.5	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20	0,15	3
67.6	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2	12,5	15
67.7	20054708	Conector	buc	4,44	3,75	16,65
67.8	7422010060100	Timplar	h-om	2,3	56	128,8
67.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	56	10,64
67.10	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	56	2,8
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			39,08
						30,8
68.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,8	8,23
68.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	24	0,02
68.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	56	25,2
68.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	56	5,6
68.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	25	0,03
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,48
						1,68
69.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24	3,6
69.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4	0,2
69.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	56	1,68

70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			51,42
						30,8
70.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4	42	16,8
70.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
70.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	4	2
70.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	30	1,5
70.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	24	0,05
70.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	56	30,8
		TOTAL 1.2.2. Tavan				3851,53
		1.2.3. Pereti				
71	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			3652,54
						302,4
71.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394	7,1	2797,4
71.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,24	1250	300
71.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4360	2,18
71.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,44	24	10,56
71.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,48	56	250,88
71.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,92	56	51,52
71.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4	600	240
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			8,18
						1,68
72.1	2416586105303	Betoncontact	kg	0,15	42	6,3
72.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4	0,2
72.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	56	1,68
73	RpCJ20A	Reparatii de tencuieli exterioare pe impletitura de sirma, fara armatura sau cadre de otel, de 3 cm grosime, executate driscuit, in 3 straturi, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru smir pe rabit de 1 cm grosime, grundul de 1,5 cm si 0,5 cm pentru stratul vizibil, aplicate la pereti de pamint sau de chirpici ziditi cu mortar de pamint.	m2			174,96
						104,16
73.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,08	2,35	14,29
73.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,007	3600	25,2
73.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,041	380	15,58
73.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	24	0,24
73.5	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,33	18	5,94

73.6	2874145886760	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 35	kg	0,275	32	8,8
73.7	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,033	0	0
73.8	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,93	56	52,08
73.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,93	56	52,08
73.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50	0,75
74	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			97,86
						67,2
74.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0	0
74.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9	2,35	18,57
74.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6	4,2	2,52
74.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	380	9,12
74.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0065	24	0,16
74.6	7122050013400	Zidar	h-om	1	56	56
74.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	56	11,2
74.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	25	0,05
74.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	50	0,25
75	RpCJ06B1	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 15 - 25 cm latime, pentru suprafete curbe.	m			53,73
						45,36
75.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,98	2,35	2,3
75.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,001	3600	3,6
75.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0	0
75.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	380	2,36
75.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	24	0,04
75.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,59	56	33,04
75.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	56	12,32
75.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	50	0,05
75.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	25	0,03
76	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			22,12
						11,2

76.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1	8,91	9,8
76.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	7,4	1,11
76.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	24	0,01
76.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2	56	11,2
77	CK26B	Coltare din aluminiu.	m			60,25
						22,4
77.1	2743123549026	Coltare din aluminiu.	m	1	32	32
77.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4	1,4	5,6
77.3	7422010060100	Timplari	h-om	0,32	56	17,92
77.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	56	4,48
77.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	25	0,25
78	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			39,08
						30,8
78.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,8	8,23
78.2	4100126202818	Apă	m3	0,001	24	0,02
78.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	56	25,2
78.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	56	5,6
78.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	25	0,03
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,48
						1,68
79.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24	3,6
79.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	4	0,2
79.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	56	1,68
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			51,42
						30,8
80.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4	42	16,8
80.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4,6	0,28
80.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	4	2
80.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	30	1,5
80.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	24	0,05
80.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	56	30,8
81	CI08C2	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti	m2			463,76
						207,2

		interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mici de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar).				
81.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1	2,35	2,35
81.2	24302261000001	Fuga	kg	0,33	32,5	10,73
81.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	24	0,19
81.4	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,5	4,5	11,25
81.5	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	0,1	3,6	0,36
81.6	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	1,05	215	225,75
81.7	2222222222992	Material marunt (cirpe de sters, coloranti, etc.)	%	2	0	0
81.8	7132010010900	Faiantar	h-om	3,4	56	190,4
81.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	56	16,8
81.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025	25	0,63
81.11	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25	0,3
82	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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			2530,7
						45,36
82.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1	2400	2400
82.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4	1,4	5,6
82.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5	108	54
82.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	111	19,43
82.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6	4	2,4
82.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1	3,41	3,41
82.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	56	40,88
82.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	56	4,48
82.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	25	0,5
		TOTAL 1.2.3. Pereti				55123,83
		1.2.4. Pardoseli				
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			87,3
						39,2
83.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0	0

83.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13	2,35	30,55
83.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	380	15,96
83.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	24	0,24
83.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6	56	33,6
83.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	56	5,6
83.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25	0,75
83.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L. actionat electric	h-ut	0,012	50	0,6
84	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			20,64
						1,68
84.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	18	18,18
84.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20	0,1
84.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	26	0,26
84.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3	0,2	0,06
84.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	56	1,4
84.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	56	0,28
84.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600	0,36
85	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.	m2			338,54
						66,08
85.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	225	231,75
85.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7	4	18,8
85.3	24302261000001	Fuga	kg	0,46	32,5	14,95
85.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20	0,05	1
85.5	4100126202818	Apă	m3	0,002	24	0,05
85.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1	0	0
85.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,18	56	66,08
85.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	25	0,04
85.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	30	0,38
85.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	45	2,84
		TOTAL 1.2.4. Pardoseli				2342,5
		1.2.5. Apa si canalizare				
86	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc			51,86
						9,52
86.1	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5	3,41	8,53
86.2	20028339	Materiale mărunte	%	5	0	0

86.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	56	9,52
86.4	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8	36	28,8
86.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	35	3,15
87	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment.	m3			549,67
						545,44
87.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02	24	0,48
87.2	7123010010200	Betonist	h-om	6,2	56	347,2
87.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,54	56	198,24
87.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	25	3,75
88	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate,avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime.	m3			276,08
						276,08
88.1	9312040019600	Sapator	h-om	4,93	56	276,08
89	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			85,81
						14
89.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	69,16	71,23
89.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	24	0,1
89.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	40	0,48
89.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	56	14
90	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm.	buc			38,04
						12,32
90.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1	25	25
90.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	24	0,24
90.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	40	0,48
90.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	56	12,32
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			90,11
						17,92
91.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	69,16	71,23
91.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	24	0,36
91.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	40	0,6

91.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	56	17,92
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			42,12
						15,68
92.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1	25	25
92.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	24	0,84
92.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	40	0,6
92.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	56	15,68
93	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			104,42
						18,48
93.1	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	35	35,7
93.2	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7	7,9	5,53
93.3	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,45	2	0,9
93.4	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,45	13,5	6,08
93.5	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1	35,75	35,75
93.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	40	0,8
93.7	3220137315778	Decapant	kg	0,005	36	0,18
93.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	95	0,19
93.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	56	18,48
93.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	45	0,81
94	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			256,79
						58,8
94.1	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1	125	125
94.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1	72	72
94.3	2222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	0,5	0	0
94.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	56	58,8
95	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			1949,5
						128,8
95.1	2622102438000	Lavoar	buc	1	850	850
95.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1	52	52
95.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1	75	75

95.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3	35	10,5
95.5	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2	141,67	283,34
95.6	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1	514,16	514,16
95.7	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2	0	0
95.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3	56	128,8
96	RpSC25B	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat suspendat.	buc			2148,92
						336
96.1	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1	444	444
96.2	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1	140	140
96.3	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1	480	480
96.4	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1	119,5	119,5
96.5	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1	130	130
96.6	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3	33,5	77,05
96.7	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1	96	96
96.8	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1	104,16	104,16
96.9	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1	100	100
96.10	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1	86,66	86,66
96.11	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2	0	0
96.12	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6	56	336
97	RpSC34A	Montarea unui dus cu tragator automat, cu diametrul de 1/2".	buc			2606,72
						24,08
97.1	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	1	2500	2500
97.2	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	0,8	40	32
97.3	2222222222992	Material marunt (fuior de cinepa, ulei de in, grund etc.)	%	2	0	0
97.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	56	24,08
98	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.	buc			142,22
						58,8
98.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1	80	80
98.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	2,35	0,28
98.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,05	30	1,5
98.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2	0	0
98.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	56	58,8
99	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de	buc			123,38
						16,8

		3/8" - 1/2" .				
99.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1	105	105
99.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,5	0	0
99.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3	56	16,8
100	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" .	buc			596,4
						92,4
100.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1	360	360
100.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2	72	144
100.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	56	92,4
		TOTAL 1.2.5. Apa si canalizare				15574,28
		1.2.6. Sistema de incalzire				
101	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2			8,96
						8,96
101.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	56	8,96
102	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1200 mm, inclusiv.	buc			1288,77
						28
102.1	2822115700000	Radiator l=1200	buc	1	1250	1250
102.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	135	0,41
102.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	27	0,16
102.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	12	0,6
102.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3	1,2	3,6
102.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5	56	28
102.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2	30	6
103	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			187,35
						10,08
103.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 20mm	buc	1	175	175
103.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	135	1,62
103.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	27	0,65
103.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	56	10,08
104	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			191,66
						12,88
104.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 20mm	buc	1	175	175
104.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	135	2,7
104.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	27	1,08
104.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	56	12,88
105	IC40A	Bratara d25 pentru fixarea	buc			23,8

		conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida.				11,2
105.1	2875274204000	Bratara fixare d25	buc	1	5	5
105.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	12	0,6
105.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1	1	1
105.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1	2	2
105.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1	1	1
105.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2	56	11,2
105.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1	30	3
		TOTAL 1.2.6. Sistema de incalzire				5315,81
		2. Electricitate				
106	RpEG02A	Montarea cutie pentru automate 650x340x120mm metal cu chee,gradul de protectie IP31 Schneider	buc			1378,72
						136,08
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat 650x340x120mm	buc	1	1200	1200
	2874115840479	Piulita M12	buc	8	2	16
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4	1,4	5,6
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8	0,8	6,4
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,4	4,6	1,84
	222222222992	Materiale marunte (vaselina, apa, grund, cirpe, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	1	0	0
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,43	56	136,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	25	0,5
107	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B. C20A/IP, 220V	buc			71,68
						36,4
	1111000100020	Intrerupator automat B. C20A/IP, 220V	buc	1	28,33	28,33
	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2	2	4
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2	1,4	2,8
	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,005	30	0,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,65	56	36,4
108	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGng 3x2,5mm	m			23,88
						3,36
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2,5mm	m	1,03	18,83	19,39
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,05	3	0,15
	222222222992	Materiale marunte (banda izol, talc, sirma, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5	0	0

	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	56	3,36
109	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3x1.5 mmp .	m			18,84
						6,72
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru 3x1.5 mmp .	m	1,02	11,25	11,48
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,04	3	0,12
	222222222992	Materiale marunte (banda izol, talc, sirma, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	4,5	0	0
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,12	56	6,72
110	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri .	m			40,13
						24,08
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,02	9,67	9,86
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2	12	2,4
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,15	15,17	2,28
	05001000100103	Doze de ramificatie	buc	0,15	5	0,75
	222222222992	Materiale marunte (sirma, scoabe, cuie, ipsos, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5	0	0
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,43	56	24,08
111	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou. Viko cu 4 pozitii	buc			109,78
						71,12
	2746167335100	Priza	buc	1,02	25,21	25,71
	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,005	30	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2	1,6	3,2
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2	0,2	0,4
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	1,8	3,6
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2	0,6	1,2
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2	1,2	2,4
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2	1	2
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,27	56	71,12
112	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu.	buc			45,75
						15,12
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	25	25,25

	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1	5	5
	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,005	30	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	4,6	0,23
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,27	56	15,12
113	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, 600x600 tuburi LED 50Wt,lumina alba rece 6000 K	buc			390,08
						15,68
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele și elem. componente	buc	1	350	350
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1	5	5
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1	5	5
	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	4	0	0
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,28	56	15,68
		TOTAL 2. Electricitate				18569,47

APROBAT:

Întocmit: **S.R.L. "Master-Construct"**
Administrator: Ștefan TECLenco

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: **Liceul Teoretic V.Alecsandri Calarasi**
Director: Zinaida BĂDĂRĂU

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.