

Cuprins Reparația capitala în cadrul Liceului Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varșovia 2, Chișinău

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
4	Reparația capitala în cadrul Liceului Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varșovia 2, Chișinău	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	46
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	66

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 4

Obiectul: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau						
Devizul: Lucrari de reparatie acoperis						
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. Demolari						
1.1.1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			21,84 21,84
1.1.1.1	7422010060100	Timpliar	h-om	0,210	52,00	10,92
1.1.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	52,00	10,92
1.1.2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,78 7,28
1.1.2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	52,00	4,68
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	52,00	2,60
1.1.2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	250,00	2,50
1.1.3	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare).	m3			123,24 53,04
1.1.3.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,020	10,00	0,20
1.1.3.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	52,00	53,04
1.1.3.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	250,00	70,00
1.1.4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			226,84 205,40
1.1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,120	12,00	1,44
1.1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	52,00	23,40
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	52,00	182,00
1.1.4.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	250,00	20,00
1.1.5	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3			752,24 702,00
1.1.5.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	12,00	0,24
1.1.5.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	52,00	520,00
1.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	52,00	182,00
1.1.5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	250,00	50,00
1.1.6	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie mare.	100 m2			121,68 121,68
1.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,340	52,00	121,68
1.1.7	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor.	kg			0,82 0,60
1.1.7.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,000	14,50	0,01
1.1.7.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	190,00	0,11
1.1.7.3	22222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	3,000	0,00	0,00
1.1.7.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,008	52,00	0,42
1.1.7.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,003	52,00	0,13
1.1.7.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	52,00	0,05
1.1.7.7	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,000	500,00	0,10
1.1.8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t			21,84 21,84
1.1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,420	52,00	21,84
1.1.9	RpCH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere.	m			351,15 117,00
1.1.9.1	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,030	4 500,00	135,00
1.1.9.2	2010102904420	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,002	4 000,00	6,00
1.1.9.3	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,500	25,00	12,50
1.1.9.4	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,300	25,00	57,50
1.1.9.5	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,000	18,00	18,00
1.1.9.6	7124010010700	Dulgher	h-om	1,200	52,00	62,40
1.1.9.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,050	52,00	54,60
1.1.9.8	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	15,00	0,15

1.1.9.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	250,00	5,00
1.1.10	Tsi50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			72,80
						0,00
1.1.10.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	400,00	72,80
		TOTAL 1. Demolari				63 955,74
		2. Centura si fundatii monolite				
1.1.11	RCsB21A k-0.3 sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc			10,04
						1,87
1.1.11.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,40	3,60
1.1.11.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	9,16	2,75
1.1.11.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	0,32
1.1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,036	52,00	1,87
1.1.11.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	25,00	1,50
1.1.12	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			35,60
						30,16
1.1.12.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	2,18	0,76
1.1.12.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.1.12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	12,00	0,07
1.1.12.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	52,00	22,36
1.1.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.1.12.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00	0,50
1.1.12.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.1.13	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul	buc			20,05
						15,60
1.1.13.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	2,20	2,20
1.1.13.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,003	350,00	0,88
1.1.13.3	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,050	24,35	1,22
1.1.13.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	12,00	0,02
1.1.13.5	2222222222992	Material marunt (chereastea de rasinoase, cuie, benzina)	%	3,000	0,00	0,13
1.1.13.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,300	52,00	15,60
1.1.14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ancoraj D= 12mm tija filetata, L=500mm, 719buc) (Doar manopera, restul resurselor se exclud)	kg			10,92
						10,92
1.1.14.1	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	52,00	9,88
1.1.14.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
1.1.14.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	52,00	0,52
1.1.15	Pret de piata	Tija filetata M12 L=500mm	buc			30,00
						0,00
1.1.16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			24,56
						5,15
1.1.16.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
1.1.16.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
1.1.16.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,01	0,28
1.1.16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	52,00	4,94
1.1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,00	0,21
1.1.16.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
1.1.17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			22,08
						3,69
1.1.17.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	17,00	17,43
1.1.17.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
1.1.17.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,01	0,28
1.1.17.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	52,00	3,43
1.1.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,00	0,26
1.1.17.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
1.1.18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			107,12
						62,40
1.1.18.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55,00	0,28
1.1.18.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,83	0,25
1.1.18.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	6,82	2,05
1.1.18.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
1.1.18.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,00	0,80
1.1.18.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
1.1.18.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	148,00	14,80
1.1.18.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,004	4 000,00	14,00
1.1.18.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 000,00	2,00
1.1.18.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	58,33	7,00
1.1.18.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80

1.1.18.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,050	52,00	54,60
1.1.19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			2 093,65 275,60
1.1.19.1	2663102100000	Beton B15	m3	1,025	1 600,00	1 640,00
1.1.19.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	49,25
1.1.19.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,150	12,00	1,80
1.1.19.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	52,00	252,20
1.1.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	52,00	23,40
1.1.19.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
1.1.19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,00
		TOTAL 2. Centura si fundatii monolite				319 950,44
		3. Acoperis				
1.1.20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3			6 576,33 1 170,00
1.1.20.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	50,00	375,00
1.1.20.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	4 000,00	40,00
1.1.20.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	4 000,00	3 720,00
1.1.20.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,120	4 000,00	480,00
1.1.20.5	27859	Pastă antiseptică	kg	3,010	45,10	135,75
1.1.20.6	23203226000361	Gudron	kg	2,580	166,67	430,01
1.1.20.7	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	36,08	108,24
1.1.20.8	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	25,16	36,48
1.1.20.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	52,00	1 053,00
1.1.20.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	52,00	117,00
1.1.20.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	450,00	67,50
1.1.20.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	30,00	9,90
1.1.20.13	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	15,00	3,45
1.1.21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3			6 049,81 1 252,68
1.1.21.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,160	4 000,00	640,00
1.1.21.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	4 000,00	240,00
1.1.21.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,830	4 000,00	3 320,00
1.1.21.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	36,08	259,78
1.1.21.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	19,00	83,22
1.1.21.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	25,16	85,04
1.1.21.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,960	45,10	88,40
1.1.21.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	52,00	1 127,36
1.1.21.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	52,00	125,32
1.1.21.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	450,00	67,50
1.1.21.11	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,440	30,00	13,20
1.1.22	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc			115,00 0,00
1.1.23	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc			32,00 0,00
1.1.24	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 100x25 norma=18m3)	m2			19,69 15,34
1.1.24.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000	4 000,00	0,00
1.1.24.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	35,00	4,20
1.1.24.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	52,00	11,70
1.1.24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	52,00	3,64
1.1.24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
1.1.25	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			102,75 13,00
1.1.25.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	45,10	88,40
1.1.25.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	52,00	13,00
1.1.25.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	450,00	0,45
1.1.25.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
1.1.26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2			29,77 13,00
1.1.26.1	2682132600465	Pelicula anticondens	m2	1,150	13,83	15,90
1.1.26.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,32
1.1.26.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00	0,49
1.1.26.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	52,00	10,40
1.1.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	52,00	2,60
1.1.26.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
1.1.27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor,	m2			244,33

		racordurilor la strapungeri.					59,80
1.1.27.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.5mm	m2	1,150	120,00		138,00
1.1.27.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	45,00		22,50
1.1.27.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,95		8,55
1.1.27.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	32,50		3,25
1.1.27.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	35,00		1,40
1.1.27.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,050	36,08		1,80
1.1.27.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00		8,78
1.1.27.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,900	52,00		46,80
1.1.27.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	52,00		13,00
1.1.27.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	5,00		0,25
1.1.28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti.	m3				6 662,94 1 144,00
1.1.28.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	4 000,00		4 000,00
1.1.28.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250	3 800,00		950,00
1.1.28.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	35,00		175,00
1.1.28.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,000	25,00		125,00
1.1.28.5	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	3,500	20,00		70,00
1.1.28.6	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	3,500	2,08		7,28
1.1.28.7	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500	3,33		11,66
1.1.28.8	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000	36,00		180,00
1.1.28.9	7124010010700	Dulgher	h-om	20,000	52,00		1 040,00
1.1.28.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	52,00		104,00
1.1.29	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cu plasa inoxidabila antiinsecte, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor. La streasina	m2				323,70 80,60
1.1.29.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata gr.0.5mm	m2	1,150	170,00		195,50
1.1.29.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	45,00		27,00
1.1.29.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	1,20		6,00
1.1.29.4	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,28		1,42
1.1.29.5	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	10,00		1,50
1.1.29.6	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000	0,00		11,57
1.1.29.7	7213050013100	Tinichiu	h-om	1,450	52,00		75,40
1.1.29.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00		5,20
1.1.29.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00		0,11
1.1.30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3				102,75 13,00
1.1.30.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	45,10		88,40
1.1.30.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	52,00		13,00
1.1.30.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	450,00		0,45
1.1.30.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	450,00		0,90
1.1.31	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3				843,62 44,20
1.1.31.1	4100126202818	Apă	m3	0,230	12,00		2,76
1.1.31.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	90,21		153,36
1.1.31.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	90,00		603,00
1.1.31.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	54,13		0,65
1.1.31.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	20,00		20,00
1.1.31.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	52,00		44,20
1.1.31.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	450,00		2,25
1.1.31.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	200,00		12,00
1.1.31.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	450,00		5,40
1.1.32	CO13A apl	Gratar pentru acoperirea canalelor din tabla gata vopsita galvanizat, tip jaluzele (se exclude rigle si sipci se include tabla n=1m2/1.15 si plasa antiinsecte) Kman=0.8 (Lucanele din tabla tip jaluzele)	m2				417,63 21,63
1.1.32.1	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	50,000	0,33		16,50
1.1.32.2	2732103646075	Tabla vopsita tip jaluzele	m2	1,150	300,00		345,00
1.1.32.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,040	52,00		2,08
1.1.32.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,376	52,00		19,55
1.1.32.5	101-0872	Plasa antiinsecte	m2	1,150	30,00		34,50
1.1.33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm	m				174,95 15,60
1.1.33.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D125mm	m	1,050	44,72		46,96
1.1.33.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	45,83		64,16
1.1.33.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	54,15		10,83
1.1.33.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	80,00		8,00
1.1.33.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	11,66		2,33
1.1.33.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	91,66		18,33
1.1.33.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,40		4,00
1.1.33.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,000	0,00		4,64
1.1.33.9	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,300	52,00		15,60
1.1.33.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00		0,10

1.1.34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm	m			197,09
						18,20
1.1.34.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D90mm	m	1,050	95,00	99,75
1.1.34.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	45,00	22,50
1.1.34.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	43,25	10,81
1.1.34.4	2413217300010	Cleme	buc	0,500	12,00	6,00
1.1.34.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	20,00	5,00
1.1.34.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	45,00	11,25
1.1.34.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	80,00	20,00
1.1.34.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	3,51
1.1.34.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	52,00	18,20
1.1.34.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
1.1.35	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m			135,01
						20,80
1.1.35.1	2743123549026	Opritori de zapada	m	1,000	104,16	104,16
1.1.35.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.1.35.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	52,00	16,64
1.1.35.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
1.1.35.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
1.1.36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg			56,94
						10,92
1.1.36.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	45,00	45,00
1.1.36.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,00	0,19
1.1.36.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,40	0,02
1.1.36.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	30,70	0,31
1.1.36.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,18	0,04
1.1.36.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	23,00	0,46
1.1.36.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	52,00	9,88
1.1.36.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	52,00	0,52
1.1.36.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	52,00	0,52
1.1.37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			1 101,39
						334,88
1.1.37.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	49,07	382,75
1.1.37.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	68,00	265,20
1.1.37.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	26,50	14,58
1.1.37.4	2320166200676	White spirit	kg	1,950	48,33	94,24
1.1.37.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,975	10,00	9,75
1.1.37.6	7141020013400	Vopşitor industrial	h-om	6,440	52,00	334,88
1.1.38	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			51,66
						39,00
1.1.38.1	2010102904340	Dulapi de rasiinoase	m3	0,000	4 000,00	1,20
1.1.38.2	2010102903495	Scinduri de rasiinoase	m3	0,000	4 000,00	0,40
1.1.38.3	2010102919000	Dulapi de rasiinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,000	4 100,00	1,23
1.1.38.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,000	7 254,00	0,73
1.1.38.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	35,00	0,11
1.1.38.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	52,00	39,00
1.1.38.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,500	2,00	9,00
1.1.39	CE35A	Plasa de siguranta, refoşosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor.	m2			13,84
						7,28
1.1.39.1	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,010	620,00	6,20
1.1.39.2	2222222222992	Material marunt (sfoara etc)	%	5,000	0,00	0,31
1.1.39.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,140	52,00	7,28
1.1.39.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		TOTAL 3. Acoperis				1 627 676,18
		4. Perete nou				
1.1.40	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3			1 673,60
						218,19
1.1.40.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	1 150,00	1 035,00
1.1.40.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	6,00	18,00
1.1.40.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	4 000,00	4,00
1.1.40.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,690	2,18	47,28
1.1.40.5	2652102100737	Var hidratat	kg	19,760	6,45	127,45
1.1.40.6	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,211	350,00	73,85
1.1.40.7	4100126202818	Apă	m3	0,152	12,00	1,82
1.1.40.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,566	52,00	185,43
1.1.40.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	52,00	32,76
1.1.40.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	400,00	148,00
		TOTAL 4. Perete nou				127 695,85

5. Timplarie						
1.1.41	CK23A	Ferestre cu 5 camere, 3 sticle Low-E din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 100,94 48,88
1.1.41.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	1 950,00	1 950,00
1.1.41.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.1.41.3	2416566101572	Spuma de poliuretlan	kg	0,705	110,00	77,55
1.1.41.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	21,50	5,31
1.1.41.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,83	1,70
1.1.41.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,40	2,40
1.1.41.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	52,00	44,20
1.1.41.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	52,00	4,68
1.1.41.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.1.42	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			17,14 14,04
1.1.42.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	12,00	0,60
1.1.42.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
1.1.42.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.1.42.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	250,00	2,50
1.1.43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betonokontakt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,58 6,24
1.1.43.1	2430226101010	Grund cu cuar betonokontakt	kg	0,415	31,79	13,19
1.1.43.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.1.43.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	52,00	6,24
1.1.44	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime.	m			30,20 26,00
1.1.44.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,740	2,18	1,61
1.1.44.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,001	700,00	0,56
1.1.44.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,004	0,00	0,00
1.1.44.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	350,00	1,72
1.1.44.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,001	12,00	0,01
1.1.44.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,320	52,00	16,64
1.1.44.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	52,00	9,36
1.1.44.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	50,00	0,05
1.1.44.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,001	250,00	0,25
1.1.45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betonokontakt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,58 6,24
1.1.45.1	2430226101010	Grund cu cuar betonokontakt	kg	0,415	31,79	13,19
1.1.45.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.1.45.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	52,00	6,24
1.1.46	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală glafurilor gr.30 mm y=135 kg/m3	m2			268,09 152,00
1.1.46.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,000	3,52	14,08
1.1.46.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,000	2,80	14,00
1.1.46.3	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr.30 mm y=135kg/m3	m2	1,070	50,00	53,50
1.1.46.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,270	8,91	11,32
1.1.46.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,16	9,28
1.1.46.6	2222222222992	Materiale mărunt (cîrpe, spumă)	%	1,000	0,00	1,02
1.1.46.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	52,00	124,49
1.1.46.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	52,00	27,51
1.1.46.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,025	250,00	6,25
1.1.46.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,02
1.1.46.11	2940420007679	Fereastra mecanic	h-ut	0,300	20,00	6,00
1.1.46.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	30,00	0,63
1.1.47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			30,76 6,24
1.1.47.1	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,415	58,75	24,38
1.1.47.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.1.47.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	52,00	6,24
1.1.48	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			167,08 63,44
1.1.48.1	26531021008311	Tink	kg	2,300	45,00	103,50
1.1.48.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	12,00	0,05
1.1.48.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	52,00	63,44
1.1.48.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	15,00	0,09
		TOTAL 5. Timplarie				5 688,65
		6. Lucrari diverse				
1.1.49	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (89.8m3 x 0.5tn/m3 = 44.90tn)	t			50,68 17,68

1.1.49.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,340	52,00	17,68
1.1.49.2	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,110	300,00	33,00
1.1.50	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m.	t			126,88
						126,88
1.1.50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,440	52,00	126,88
		TOTAL 6. Lucrari diverse				7 972,44

Obiectul: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau

Devizul: Lucrari de constructie WC

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
		Capitolul 1.1. WC et.1 Capitolul 1.1.1. Tavane				
1.2.1	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2			48,88
						48,88
1.2.1.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.1.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.2	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2			60,96
						11,96
1.2.2.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	90,00	45,00
1.2.2.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,400	10,00	4,00
1.2.2.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	52,00	11,96
1.2.3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			6,95
						1,56
1.2.3.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	35,00	5,25
1.2.3.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.3.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
1.2.4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			381,98
						114,40
1.2.4.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,25	5,00
1.2.4.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	250,00	262,50
1.2.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.4.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
1.2.4.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		TOTAL Capitolul 1.1. WC et.1 Capitolul 1.1.1. Tavane				10 224,73
		Capitolul 1.1.2. Pereti				
1.2.5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			86,99
						83,20
1.2.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	12,00	0,04
1.2.5.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.2.6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			83,76
						68,64
1.2.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	52,00	68,64
1.2.6.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	250,00	15,00
1.2.7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			17,14
						14,04
1.2.7.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.7.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
1.2.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.7.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	250,00	2,50
1.2.8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pereti	m2			20,62
						7,28
1.2.8.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79	13,19
1.2.8.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.8.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00	7,28
1.2.9	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m			40,74
						13,52
1.2.9.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25	11,81
1.2.9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18	0,05
1.2.9.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.9.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.2.9.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
1.2.10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			122,29

		beton sau caramida					88,40
1.2.10.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,18		22,89
1.2.10.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00		10,50
1.2.10.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	12,00		0,08
1.2.10.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00		0,00
1.2.10.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	52,00		72,80
1.2.10.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	52,00		15,60
1.2.10.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00		0,02
1.2.10.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00		0,40
1.2.11	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2				27,33
							13,52
1.2.11.1	2664102100000	Mortar M100	m3	0,012	1 150,00		13,80
1.2.11.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00		10,40
1.2.11.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	52,00		3,12
1.2.11.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00		0,01
1.2.12	CI06C	Placaj din faianta 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				383,26
							127,40
1.2.12.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	200,00		210,00
1.2.12.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,18		0,87
1.2.12.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1,01		20,16
1.2.12.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	31,60		10,43
1.2.12.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	12,00		0,10
1.2.12.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,46		13,84
1.2.12.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	52,00		117,00
1.2.12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	52,00		10,40
1.2.12.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00		0,10
1.2.12.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00		0,36
1.2.13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc				222,09
							26,00
1.2.13.1	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	1,000	195,00		195,00
1.2.13.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,18		1,09
1.2.13.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00		24,44
1.2.13.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00		1,56
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Pereti					69 657,79
		Capitolul 1.1.3. Pardoseli					
1.2.14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2				53,66
							40,56
1.2.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00		0,60
1.2.14.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	52,00		20,28
1.2.14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	52,00		20,28
1.2.14.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	250,00		12,50
1.2.15	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3				497,94
							460,20
1.2.15.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	12,00		0,24
1.2.15.2	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	52,00		322,40
1.2.15.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	52,00		137,80
1.2.15.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	250,00		37,50
1.2.16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2				26,20
							15,60
1.2.16.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00		0,60
1.2.16.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00		7,80
1.2.16.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00		7,80
1.2.16.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	250,00		10,00
1.2.17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pardoseli	m2				20,62
							7,28
1.2.17.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79		13,19
1.2.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85		0,14
1.2.17.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00		7,28
1.2.18	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m				40,74
							13,52
1.2.18.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25		11,81
1.2.18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18		0,05
1.2.18.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00		0,35
1.2.18.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50		15,00
1.2.18.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00		13,52
1.2.19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2				80,31
							36,40

1.2.19.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.2.19.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,18	28,34
1.2.19.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
1.2.19.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.19.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
1.2.19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.19.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
1.2.19.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
1.2.20	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, k=2 se adauga 1cm,	m2			26,98 12,48
1.2.20.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
1.2.20.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,300	2,18	9,37
1.2.20.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	350,00	4,90
1.2.20.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	12,00	0,05
1.2.20.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.20.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	52,00	2,08
1.2.20.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006	5,00	0,03
1.2.20.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,003	50,00	0,15
1.2.21	IzF31A	Hydroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2			152,19 45,76
1.2.21.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	132,67	106,13
1.2.21.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	12,00	0,30
1.2.21.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	52,00	26,00
1.2.21.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.22	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			404,29 130,00
1.2.22.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	220,00	226,60
1.2.22.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,46	14,01
1.2.22.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	31,60	9,48
1.2.22.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1,01	20,16
1.2.22.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,83	3,45
1.2.22.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	52,00	117,00
1.2.22.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.22.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,23
1.2.22.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
		TOTAL Capitolul 1.1.3. Pardoseli				17 432,71
		Capitolul 1.1.4. Timplarie				
1.2.23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,84 21,84
1.2.23.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.23.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.24	CK21D	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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			2 133,97 55,12
1.2.24.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
1.2.24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.2.24.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	110,00	60,50
1.2.24.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	21,50	4,15
1.2.24.5	26811260014721	Hirtie pentru siefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,83	1,70
1.2.24.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,40	2,40
1.2.24.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	52,00	49,40
1.2.24.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	52,00	5,72
1.2.24.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.2.25	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2			1 903,80 69,16
1.2.25.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
1.2.25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	2,50	7,50
1.2.25.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	110,00	23,10
1.2.25.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	21,50	1,57
1.2.25.5	26811260014721	Hirtie pentru siefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,83	1,42
1.2.25.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	2,40	0,96
1.2.25.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	52,00	65,00
1.2.25.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.25.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.1.4. Timplarie				58 105,12
		Capitolul 1.1.5. Lucrari sanitare				
1.2.26	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc			96,20 96,20
1.2.26.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	52,00	96,20

1.2.27	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			57,20
						57,20
1.2.27.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	52,00	57,20
1.2.28	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m			15,60
						15,60
1.2.28.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.29	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			41,08
						41,08
1.2.29.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	52,00	41,08
1.2.30	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			85,90
						19,76
1.2.30.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,030	62,25	64,12
1.2.30.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	120,00	1,80
1.2.30.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.30.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.31	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc			50,24
						14,56
1.2.31.1	2523156721037	Reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110/50 mm	buc	1,000	31,25	31,25
1.2.31.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.31.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.31.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.32	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			162,99
						16,64
1.2.32.1	2523156721015	Teu PVC d-110mm	buc	1,000	137,50	137,50
1.2.32.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	120,00	8,40
1.2.32.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
1.2.32.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	52,00	16,64
1.2.33	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc			107,24
						19,76
1.2.33.1	2523156721038	Cruce din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	74,20	74,20
1.2.33.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,105	120,00	12,60
1.2.33.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045	15,00	0,68
1.2.33.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.34	SB09E	Cot 90gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,33
						14,56
1.2.34.1	2523156721037	Cot 90gr, d-110 mm	buc	1,000	33,34	33,34
1.2.34.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.34.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.34.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.35	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc			15,82
						4,16
1.2.35.1	2875274204040	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	1,000	11,66	11,66
1.2.35.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.36	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			66,65
						13,00
1.2.36.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,030	51,45	52,99
1.2.36.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	120,00	0,48
1.2.36.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.36.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.37	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			37,01
						13,00
1.2.37.1	2523156721015	Teu 90gr din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	21,25	21,25
1.2.37.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	120,00	2,40
1.2.37.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	15,00	0,36
1.2.37.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.38	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,98
						11,44
1.2.38.1	2523156721037	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	19,16	19,16
1.2.38.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	120,00	1,20
1.2.38.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.38.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	52,00	11,44
1.2.39	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			65,77
						39,00
1.2.39.1	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	1,020	5,75	5,87
1.2.39.2	2523156719430	Cot din material plastic 20mm	buc	0,700	1,67	1,17
1.2.39.3	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,450	8,33	3,75
1.2.39.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,100	3,33	0,33
1.2.39.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,000	13,33	13,33

1.2.39.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.39.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.39.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.39.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.39.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.40	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.	m			71,95 39,00
1.2.40.1	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	1,020	8,88	9,06
1.2.40.2	2523156719430	Cot din material plastic 25mm	buc	0,700	2,67	1,87
1.2.40.3	2523156719450	Teu din material plastic 25mm	buc	0,450	9,00	4,05
1.2.40.4	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,100	3,50	0,35
1.2.40.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	1,000	15,30	15,30
1.2.40.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.40.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.40.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.40.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.40.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.41	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			2 022,27 218,40
1.2.41.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 116,00	1 127,16
1.2.41.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	279,16	279,16
1.2.41.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	77,50	77,50
1.2.41.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.41.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	64,16	64,16
1.2.41.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	95,83	95,83
1.2.41.7	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	85,90
1.2.41.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	52,00	218,40
1.2.42	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			1 315,77 98,80
1.2.42.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	500,00	505,00
1.2.42.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	66,66	66,66
1.2.42.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	185,00	185,00
1.2.42.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	10,00	3,00
1.2.42.5	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,010	429,16	433,45
1.2.42.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	23,86
1.2.42.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	52,00	98,80
1.2.43	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 702,22 158,60
1.2.43.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	1 199,70	1 211,70
1.2.43.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	144,00	144,00
1.2.43.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	149,16	149,16
1.2.43.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	14,16	8,50
1.2.43.5	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,000	0,00	30,27
1.2.43.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,050	52,00	158,60
1.2.44	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			679,46 85,80
1.2.44.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	450,00	450,00
1.2.44.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	71,83	143,66
1.2.44.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	52,00	85,80
1.2.45	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc			93,99 18,72
1.2.45.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.45.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,500	0,00	1,11
1.2.45.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	52,00	18,72
1.2.46	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc			897,48 36,40
1.2.46.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geom tras, slefuit)	buc	1,010	800,00	808,00
1.2.46.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	7,00	28,00
1.2.46.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	3,000	0,00	25,08
1.2.46.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	52,00	36,40
1.2.47	SE59A	Uscator de mini automat , montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc			1 407,13 18,20
1.2.47.1	2924127356800	Uscator de miini 1800W 220V	buc	1,000	1 360,00	1 360,00
1.2.47.2	1109091	Dibluri	buc	2,000	0,85	1,70
1.2.47.3	2222222222992	Material marunt (aracet, holtzuruburi)	%	2,000	0,00	27,23
1.2.47.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	52,00	18,20
1.2.48	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de	buc			145,83

		sapun lichid)					17,16
1.2.48.1	2875114201120	Portpahar sau sapuniera - Dozator de sapun lichid	buc	1,010	122,50		123,73
1.2.48.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,000	0,00		4,95
1.2.48.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	52,00		17,16
1.2.49	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)	buc				40,24 20,80
1.2.49.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie	buc	1,010	18,33		18,51
1.2.49.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,000	0,00		0,93
1.2.49.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	52,00		20,80
1.2.50	SE24A	Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar) Montarea	buc				163,28 163,28
1.2.50.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,120	52,00		162,24
1.2.50.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	52,00		1,04
		TOTAL Capitolul 1.1.5. Lucrari sanitare					46 359,05
		Capitolul 1.1.6. Incalzirea					
1.2.51	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m				33,94 15,60
1.2.51.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	15,00		4,50
1.2.51.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	190,00		11,40
1.2.51.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	14,50		1,99
1.2.51.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	20,50		0,45
1.2.51.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	52,00		15,60
1.2.52	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc				6,24 6,24
1.2.52.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	52,00		6,24
1.2.53	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m				29,95 20,80
1.2.53.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,030	8,88		9,15
1.2.53.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00		20,80
1.2.54	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc				65,86 10,40
1.2.54.1	2875274119000	Cot racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,000	50,00		50,00
1.2.54.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00		0,25
1.2.54.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	20,50		0,41
1.2.54.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00		4,80
1.2.54.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00		10,40
1.2.55	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc				1 524,78 130,00
1.2.55.1	2822115700000	Radiator Bimetal 10 elemente	buc	1,000	1 375,00		1 375,00
1.2.55.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	20,50		0,82
1.2.55.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	120,00		9,60
1.2.55.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	71,66		3,58
1.2.55.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,82		3,28
1.2.55.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	52,00		130,00
1.2.55.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,250	10,00		2,50
1.2.56	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc				66,19 7,80
1.2.56.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	35,09		35,09
1.2.56.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	1,15		2,30
1.2.56.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	10,00		20,00
1.2.56.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00		7,80
1.2.56.5	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,100	10,00		1,00
1.2.57	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc				29,01 7,80
1.2.57.1	2875274119000	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	1,000	17,91		17,91
1.2.57.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,007	25,00		0,18
1.2.57.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,50		0,25
1.2.57.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00		2,88
1.2.57.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00		7,80
1.2.58	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m				45,86 10,40
1.2.58.1	2875274119000	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	1,000	30,00		30,00
1.2.58.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00		0,25
1.2.58.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	20,50		0,41
1.2.58.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00		4,80
1.2.58.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00		10,40
1.2.59	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire	buc				36,53

		centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .				5,20
1.2.59.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	13,33	13,33
1.2.59.2	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,100	180,00	18,00
1.2.59.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2".	buc			201,65
						9,36
1.2.60.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1/2"	buc	1,000	189,16	189,16
1.2.60.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,50	0,25
1.2.60.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
1.2.60.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
1.2.61	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			41,90
						9,36
1.2.61.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari d 25mm	buc	1,000	31,00	31,00
1.2.61.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.61.3	3220137315778	Decapant	kg	0,007	100,00	0,70
1.2.61.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
1.2.61.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018	30,00	0,54
		TOTAL Capitolul 1.1.6. Incalzirea				5 547,69
		Capitolul 1.1.7. Retele electrice				
1.2.62	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			7,80
						7,80
1.2.62.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	52,00	1,04
1.2.62.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	52,00	6,76
1.2.63	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc			13,54
						7,80
1.2.63.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	4,93	1,08
1.2.63.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.63.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,005	12,00	0,06
1.2.63.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
1.2.63.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.63.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00	0,50
1.2.63.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.2.64	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m			5,20
						5,20
1.2.64.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.65	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			30,03
						15,60
1.2.65.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	4,93	8,38
1.2.65.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	350,00	0,18
1.2.65.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.65.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.65.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50,00	0,75
1.2.65.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	250,00	5,00
1.2.66	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			11,44
						11,44
1.2.66.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
1.2.67	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,12
						3,12
1.2.67.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
1.2.68	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m			9,82
						8,32
1.2.68.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,160	52,00	8,32
1.2.68.2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,050	30,00	1,50
		TOTAL Capitolul 1.1.7. Retele electrice				6 555,27
		Capitolul 1.1.8. Diverse				
1.2.69	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t			46,28
						46,28
1.2.69.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,890	52,00	46,28
1.2.70	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t			88,50
						26,00
1.2.70.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	52,00	26,00
1.2.70.2	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,250	250,00	62,50
1.2.71	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t			57,72
						57,72
1.2.71.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	52,00	57,72
1.2.72	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			173,64
						0,00

1.2.72.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,434	400,00	173,64
		TOTAL Capitolul 1.1.8. Diverse				1 830,70
		1.2. WC et.2 1.2.1. Tavane				
1.2.73	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2			48,88
						48,88
1.2.73.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.73.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.74	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2			60,96
						11,96
1.2.74.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	90,00	45,00
1.2.74.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,400	10,00	4,00
1.2.74.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	52,00	11,96
1.2.75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			6,95
						1,56
1.2.75.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	35,00	5,25
1.2.75.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.75.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
1.2.76	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			381,98
						114,40
1.2.76.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,25	5,00
1.2.76.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	250,00	262,50
1.2.76.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.76.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
1.2.76.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		TOTAL 1.2. WC et.2 1.2.1. Tavane				10 124,98
		1.2.2. Pereti				
1.2.77	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			86,99
						83,20
1.2.77.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	12,00	0,04
1.2.77.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.77.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.77.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.2.78	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			83,76
						68,64
1.2.78.1	4100126202818	Apă	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.78.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	52,00	68,64
1.2.78.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	250,00	15,00
1.2.79	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			17,14
						14,04
1.2.79.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.79.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
1.2.79.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.79.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	250,00	2,50
1.2.80	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pereti	m2			20,62
						7,28
1.2.80.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79	13,19
1.2.80.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.80.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00	7,28
1.2.81	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m			40,74
						13,52
1.2.81.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25	11,81
1.2.81.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18	0,05
1.2.81.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.81.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.2.81.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
1.2.82	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida	m2			122,29
						88,40
1.2.82.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,18	22,89
1.2.82.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
1.2.82.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	12,00	0,08
1.2.82.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
1.2.82.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	52,00	72,80
1.2.82.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.82.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
1.2.82.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
1.2.83	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2			27,33
						13,52
1.2.83.1	2664102100000	Mortar M100	m3	0,012	1 150,00	13,80

1.2.83.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.83.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	52,00	3,12
1.2.83.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00	0,01
1.2.84	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti și stilpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2			383,26 127,40
1.2.84.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	200,00	210,00
1.2.84.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,18	0,87
1.2.84.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,000	1,01	20,16
1.2.84.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	31,60	10,43
1.2.84.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	12,00	0,10
1.2.84.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,46	13,84
1.2.84.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	52,00	117,00
1.2.84.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.84.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.2.84.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
1.2.85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc			222,09 26,00
1.2.85.1	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	1,000	195,00	195,00
1.2.85.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,18	1,09
1.2.85.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.85.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
		TOTAL 1.2.2. Pereti				71 762,17
		1.2.3. Pardoseli				
1.2.86	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			53,66 40,56
1.2.86.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.86.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	52,00	20,28
1.2.86.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	52,00	20,28
1.2.86.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	250,00	12,50
1.2.87	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii și elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3			497,94 460,20
1.2.87.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	12,00	0,24
1.2.87.2	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	52,00	322,40
1.2.87.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	52,00	137,80
1.2.87.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	250,00	37,50
1.2.88	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			26,20 15,60
1.2.88.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.88.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.88.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.88.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	250,00	10,00
1.2.89	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pardoseli	m2			20,62 7,28
1.2.89.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79	13,19
1.2.89.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.89.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00	7,28
1.2.90	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m			40,74 13,52
1.2.90.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25	11,81
1.2.90.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18	0,05
1.2.90.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.90.4	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.2.90.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
1.2.91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			80,31 36,40
1.2.91.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.2.91.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,18	28,34
1.2.91.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
1.2.91.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.91.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
1.2.91.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.91.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
1.2.91.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
1.2.92	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, k=2 se adauga 1cm,	m2			26,98 12,48
1.2.92.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
1.2.92.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,300	2,18	9,37

1.2.92.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	350,00	4,90
1.2.92.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	12,00	0,05
1.2.92.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.92.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	52,00	2,08
1.2.92.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006	5,00	0,03
1.2.92.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,003	50,00	0,15
1.2.93	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2			152,19 45,76
1.2.93.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	132,67	106,13
1.2.93.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	12,00	0,30
1.2.93.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	52,00	26,00
1.2.93.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.94	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			404,29 130,00
1.2.94.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	220,00	226,60
1.2.94.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,46	14,01
1.2.94.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	31,60	9,48
1.2.94.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1,01	20,16
1.2.94.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,83	3,45
1.2.94.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	52,00	117,00
1.2.94.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.94.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,23
1.2.94.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
		TOTAL 1.2.3. Pardoseli				17 340,74
		Capitolul 1.2.4. Timplarie				
1.2.95	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,84 21,84
1.2.95.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.95.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.96	CK21D	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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			2 133,97 55,12
1.2.96.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
1.2.96.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.2.96.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,550	110,00	60,50
1.2.96.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,193	21,50	4,15
1.2.96.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,83	1,70
1.2.96.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,40	2,40
1.2.96.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	52,00	49,40
1.2.96.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	52,00	5,72
1.2.96.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.2.97	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2			1 903,80 69,16
1.2.97.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
1.2.97.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	2,50	7,50
1.2.97.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,210	110,00	23,10
1.2.97.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,073	21,50	1,57
1.2.97.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,83	1,42
1.2.97.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	2,40	0,96
1.2.97.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	52,00	65,00
1.2.97.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.97.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.2.4. Timplarie				58 105,12
		Capitolul 1.2.4. Timplarie				
1.2.98	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc			96,20 96,20
1.2.98.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	52,00	96,20
1.2.99	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			57,20 57,20
1.2.99.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	52,00	57,20
1.2.100	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m			15,60 15,60
1.2.100.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.101	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			41,08 41,08
1.2.101.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	52,00	41,08
1.2.102	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			85,90 19,76

1.2.102.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,030	62,25	64,12
1.2.102.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	120,00	1,80
1.2.102.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.102.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.103	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc			50,24 14,56
1.2.103.1	2523156721037	Reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110/50 mm	buc	1,000	31,25	31,25
1.2.103.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.103.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.103.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.104	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			162,99 16,64
1.2.104.1	2523156721015	Teu PVC d-110mm	buc	1,000	137,50	137,50
1.2.104.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	120,00	8,40
1.2.104.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
1.2.104.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	52,00	16,64
1.2.105	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc			107,24 19,76
1.2.105.1	2523156721038	Cruce din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	74,20	74,20
1.2.105.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,105	120,00	12,60
1.2.105.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045	15,00	0,68
1.2.105.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.106	SB09E	Cot 90gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,33 14,56
1.2.106.1	2523156721037	Cot 90gr, d-110 mm	buc	1,000	33,34	33,34
1.2.106.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.106.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.106.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.107	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc			15,82 4,16
1.2.107.1	2875274204040	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	1,000	11,66	11,66
1.2.107.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.108	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			66,65 13,00
1.2.108.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,030	51,45	52,99
1.2.108.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	120,00	0,48
1.2.108.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.108.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.109	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			37,01 13,00
1.2.109.1	2523156721015	Teu 90gr din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	21,25	21,25
1.2.109.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	120,00	2,40
1.2.109.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	15,00	0,36
1.2.109.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.110	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,98 11,44
1.2.110.1	2523156721037	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	19,16	19,16
1.2.110.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	120,00	1,20
1.2.110.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.110.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	52,00	11,44
1.2.111	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			65,77 39,00
1.2.111.1	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	1,020	5,75	5,87
1.2.111.2	2523156719430	Cot din material plastic 20mm	buc	0,700	1,67	1,17
1.2.111.3	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,450	8,33	3,75
1.2.111.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,100	3,33	0,33
1.2.111.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,000	13,33	13,33
1.2.111.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.111.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.111.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.111.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.111.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.112	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.	m			71,95 39,00
1.2.112.1	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	1,020	8,88	9,06
1.2.112.2	2523156719430	Cot din material plastic 25mm	buc	0,700	2,67	1,87
1.2.112.3	2523156719450	Teu din material plastic 25mm	buc	0,450	9,00	4,05
1.2.112.4	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,100	3,50	0,35

1.2.112.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	1,000	15,30	15,30
1.2.112.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.112.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.112.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.112.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.112.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.113	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			2 022,27 218,40
1.2.113.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 116,00	1 127,16
1.2.113.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	279,16	279,16
1.2.113.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	77,50	77,50
1.2.113.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.113.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	64,16	64,16
1.2.113.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	95,83	95,83
1.2.113.7	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	85,90
1.2.113.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	52,00	218,40
1.2.114	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc			1 315,77 98,80
1.2.114.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	500,00	505,00
1.2.114.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	66,66	66,66
1.2.114.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	185,00	185,00
1.2.114.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	10,00	3,00
1.2.114.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	429,16	433,45
1.2.114.6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	23,86
1.2.114.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	52,00	98,80
1.2.115	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 702,22 158,60
1.2.115.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	1 199,70	1 211,70
1.2.115.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	144,00	144,00
1.2.115.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	149,16	149,16
1.2.115.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	14,16	8,50
1.2.115.5	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,000	0,00	30,27
1.2.115.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,050	52,00	158,60
1.2.116	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			679,46 85,80
1.2.116.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	450,00	450,00
1.2.116.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	71,83	143,66
1.2.116.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	52,00	85,80
1.2.117	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc			93,99 18,72
1.2.117.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.117.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,500	0,00	1,11
1.2.117.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	52,00	18,72
1.2.118	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc			897,48 36,40
1.2.118.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,010	800,00	808,00
1.2.118.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	7,00	28,00
1.2.118.3	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	3,000	0,00	25,08
1.2.118.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	52,00	36,40
1.2.119	SE59A	Uscator de mini automat , montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc			1 407,13 18,20
1.2.119.1	2924127356800	Uscator de miini 1800W 220V	buc	1,000	1 360,00	1 360,00
1.2.119.2	1109091	Dibluri	buc	2,000	0,85	1,70
1.2.119.3	222222222992	Material marunt (aracet, holtzuruburi)	%	2,000	0,00	27,23
1.2.119.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	52,00	18,20
1.2.120	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de sapun lichid)	buc			145,83 17,16
1.2.120.1	2875114201120	Portpahar sau sapuniera - Dozator de sapun lichid	buc	1,010	122,50	123,73
1.2.120.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,000	0,00	4,95
1.2.120.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	52,00	17,16
1.2.121	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)	buc			40,24 20,80
1.2.121.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie	buc	1,010	18,33	18,51
1.2.121.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,93
1.2.121.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	52,00	20,80
1.2.122	SE24A	Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)	buc			163,28

		Montarea				163,28
1.2.122.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,120	52,00	162,24
1.2.122.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	52,00	1,04
		TOTAL Capitolul 1.2.4. Timplarie				46 359,05
		Capitolul 1.2.6. Incalzirea				
1.2.123	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m			33,94 15,60
1.2.123.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	15,00	4,50
1.2.123.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	190,00	11,40
1.2.123.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,137	14,50	1,99
1.2.123.4	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,022	20,50	0,45
1.2.123.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.124	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc			6,24 6,24
1.2.124.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	52,00	6,24
1.2.125	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			29,95 20,80
1.2.125.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,030	8,88	9,15
1.2.125.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	20,80
1.2.126	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc			65,86 10,40
1.2.126.1	2875274119000	Cot racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,000	50,00	50,00
1.2.126.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
1.2.126.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,020	20,50	0,41
1.2.126.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00	4,80
1.2.126.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.127	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc			1 524,78 130,00
1.2.127.1	2822115700000	Radiator Bimetal 10 elemente	buc	1,000	1 375,00	1 375,00
1.2.127.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,040	20,50	0,82
1.2.127.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	120,00	9,60
1.2.127.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	71,66	3,58
1.2.127.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,82	3,28
1.2.127.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	52,00	130,00
1.2.127.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,250	10,00	2,50
1.2.128	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			66,19 7,80
1.2.128.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	35,09	35,09
1.2.128.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 Nil-1030-75	buc	2,000	1,15	2,30
1.2.128.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	10,00	20,00
1.2.128.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.128.5	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,100	10,00	1,00
1.2.129	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			29,01 7,80
1.2.129.1	2875274119000	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	1,000	17,91	17,91
1.2.129.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,007	25,00	0,18
1.2.129.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	20,50	0,25
1.2.129.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
1.2.129.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.130	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m			45,86 10,40
1.2.130.1	2875274119000	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	1,000	30,00	30,00
1.2.130.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
1.2.130.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,020	20,50	0,41
1.2.130.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00	4,80
1.2.130.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.131	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc			36,53 5,20
1.2.131.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	13,33	13,33
1.2.131.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	180,00	18,00
1.2.131.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc			201,65 9,36
1.2.132.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1/2"	buc	1,000	189,16	189,16
1.2.132.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	20,50	0,25
1.2.132.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
1.2.132.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
1.2.133	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din	buc			41,90

		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm					9,36
1.2.133.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari d 25mm	buc	1,000	31,00		31,00
1.2.133.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00		0,30
1.2.133.3	3220137315778	Decapant	kg	0,007	100,00		0,70
1.2.133.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00		9,36
1.2.133.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	30,00		0,54
		TOTAL Capitolul 1.2.6. Incalzirea					5 547,69
		Capitolul 1.2.7. Retele electrice					
1.2.134	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc				7,80
							7,80
1.2.134.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	52,00		1,04
1.2.134.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	52,00		6,76
1.2.135	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc				13,54
							7,80
1.2.135.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	4,93		1,08
1.2.135.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00		0,35
1.2.135.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,005	12,00		0,06
1.2.135.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00		3,64
1.2.135.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00		4,16
1.2.135.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00		0,50
1.2.135.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00		3,75
1.2.136	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m				5,20
							5,20
1.2.136.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	52,00		5,20
1.2.137	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m				30,03
							15,60
1.2.137.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	4,93		8,38
1.2.137.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	350,00		0,18
1.2.137.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00		0,12
1.2.137.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00		15,60
1.2.137.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50,00		0,75
1.2.137.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	250,00		5,00
1.2.138	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc				11,44
							11,44
1.2.138.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00		11,44
1.2.139	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc				3,12
							3,12
1.2.139.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00		3,12
1.2.140	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m				9,82
							8,32
1.2.140.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,160	52,00		8,32
1.2.140.2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,050	30,00		1,50
		TOTAL Capitolul 1.2.7. Retele electrice					6 555,27
		Capitolul 1.2.8. Diverse					
1.2.141	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t				46,28
							46,28
1.2.141.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,890	52,00		46,28
1.2.142	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t				88,50
							26,00
1.2.142.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	52,00		26,00
1.2.142.2	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,250	250,00		62,50
1.2.143	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t				57,72
							57,72
1.2.143.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	52,00		57,72
1.2.144	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t				173,64
							0,00
1.2.144.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,434	400,00		173,64
		TOTAL Capitolul 1.2.8. Diverse					1 830,70
		Capitolul 1.3. WC et.3 Capitolul 1.3.1. Tavane					
1.2.145	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2				48,88
							48,88
1.2.145.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	52,00		24,44
1.2.145.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	52,00		24,44
1.2.146	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2				60,96
							11,96
1.2.146.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	90,00		45,00

1.2.146.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,400	10,00	4,00
1.2.146.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	52,00	11,96
1.2.147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			6,95
						1,56
1.2.147.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	35,00	5,25
1.2.147.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.147.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
1.2.148	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			381,98
						114,40
1.2.148.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,25	5,00
1.2.148.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	250,00	262,50
1.2.148.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.148.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
1.2.148.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		TOTAL Capitolul 1.3. WC et.3 Capitolul 1.3.1. Tavane				10 050,17
		Capitolul 1.3.2. Pereti				
1.2.149	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			86,99
						83,20
1.2.149.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	12,00	0,04
1.2.149.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.149.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.149.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.2.150	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			83,76
						68,64
1.2.150.1	4100126202818	Apă	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.150.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	52,00	68,64
1.2.150.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	250,00	15,00
1.2.151	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			17,14
						14,04
1.2.151.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.151.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
1.2.151.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.151.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	250,00	2,50
1.2.152	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pereti	m2			20,62
						7,28
1.2.152.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79	13,19
1.2.152.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.152.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00	7,28
1.2.153	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m			40,74
						13,52
1.2.153.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25	11,81
1.2.153.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18	0,05
1.2.153.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.153.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.2.153.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
1.2.154	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida	m2			122,29
						88,40
1.2.154.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,18	22,89
1.2.154.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
1.2.154.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	12,00	0,08
1.2.154.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T (pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
1.2.154.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	52,00	72,80
1.2.154.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.154.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
1.2.154.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
1.2.155	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2			27,33
						13,52
1.2.155.1	2664102100000	Mortar M100	m3	0,012	1 150,00	13,80
1.2.155.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.155.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	52,00	3,12
1.2.155.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00	0,01
1.2.156	CI06C	Placaj din faianta 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 suprafețe plane la pereti si stîlpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2			383,26
						127,40
1.2.156.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	200,00	210,00
1.2.156.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,18	0,87
1.2.156.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1,01	20,16

1.2.156.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	31,60	10,43
1.2.156.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	12,00	0,10
1.2.156.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,46	13,84
1.2.156.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	52,00	117,00
1.2.156.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.156.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.2.156.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
1.2.157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc			222,09
						26,00
1.2.157.1	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	1,000	195,00	195,00
1.2.157.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,18	1,09
1.2.157.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.157.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
		TOTAL Capitolul 1.3.2. Pereti				70 216,76
		Capitolul 1.3.3. Pardoseli				
1.2.158	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			53,66
						40,56
1.2.158.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.158.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	52,00	20,28
1.2.158.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	52,00	20,28
1.2.158.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	250,00	12,50
1.2.159	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3			497,94
						460,20
1.2.159.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	12,00	0,24
1.2.159.2	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	52,00	322,40
1.2.159.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	52,00	137,80
1.2.159.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	250,00	37,50
1.2.160	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			26,20
						15,60
1.2.160.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.160.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.160.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.160.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	250,00	10,00
1.2.161	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pardoseli	m2			20,62
						7,28
1.2.161.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79	13,19
1.2.161.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.161.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00	7,28
1.2.162	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m			40,74
						13,52
1.2.162.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25	11,81
1.2.162.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18	0,05
1.2.162.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.162.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.2.162.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
1.2.163	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			80,31
						36,40
1.2.163.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.2.163.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,18	28,34
1.2.163.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
1.2.163.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.163.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
1.2.163.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.163.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
1.2.163.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
1.2.164	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, k=2 se adauga 1cm,	m2			26,98
						12,48
1.2.164.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
1.2.164.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,300	2,18	9,37
1.2.164.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	350,00	4,90
1.2.164.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	12,00	0,05
1.2.164.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.164.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	52,00	2,08
1.2.164.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,006	5,00	0,03
1.2.164.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,003	50,00	0,15
1.2.165	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda.	m2			152,19
						45,76
1.2.165.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	132,67	106,13
1.2.165.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	12,00	0,30

1.2.165.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	52,00	26,00
1.2.165.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.166	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			404,29 130,00
1.2.166.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	220,00	226,60
1.2.166.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,46	14,01
1.2.166.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	31,60	9,48
1.2.166.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1,01	20,16
1.2.166.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,83	3,45
1.2.166.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	52,00	117,00
1.2.166.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.166.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,23
1.2.166.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
		TOTAL Capitolul 1.3.3. Pardoseli				17 385,90
		Capitolul 1.3.4. Timplarie				
1.2.167	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,84 21,84
1.2.167.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.167.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.168	CK21D	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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			2 133,97 55,12
1.2.168.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
1.2.168.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.2.168.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,550	110,00	60,50
1.2.168.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,193	21,50	4,15
1.2.168.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,83	1,70
1.2.168.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,40	2,40
1.2.168.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	52,00	49,40
1.2.168.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	52,00	5,72
1.2.168.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.2.169	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2			1 903,80 69,16
1.2.169.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
1.2.169.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	2,50	7,50
1.2.169.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,210	110,00	23,10
1.2.169.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,073	21,50	1,57
1.2.169.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,83	1,42
1.2.169.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	2,40	0,96
1.2.169.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	52,00	65,00
1.2.169.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.169.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.3.4. Timplarie				58 105,12
		Capitolul 1.3.5. Lucrari sanitare				
1.2.170	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc			96,20 96,20
1.2.170.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	52,00	96,20
1.2.171	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			57,20 57,20
1.2.171.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	52,00	57,20
1.2.172	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m			15,60 15,60
1.2.172.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.173	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			41,08 41,08
1.2.173.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	52,00	41,08
1.2.174	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			85,90 19,76
1.2.174.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,030	62,25	64,12
1.2.174.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	120,00	1,80
1.2.174.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.174.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.175	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc			50,24 14,56
1.2.175.1	2523156721037	Reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110/50 mm	buc	1,000	31,25	31,25
1.2.175.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.175.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.175.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.176	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura	buc			162,99

		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				16,64
1.2.176.1	2523156721015	Teu PVC d-110mm	buc	1,000	137,50	137,50
1.2.176.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	120,00	8,40
1.2.176.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
1.2.176.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	52,00	16,64
1.2.177	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc			107,24
						19,76
1.2.177.1	2523156721038	Cruce din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	74,20	74,20
1.2.177.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,105	120,00	12,60
1.2.177.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045	15,00	0,68
1.2.177.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.178	SB09E	Cot 90gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,33
						14,56
1.2.178.1	2523156721037	Cot 90gr, d-110 mm	buc	1,000	33,34	33,34
1.2.178.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.178.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.178.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.179	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc			15,82
						4,16
1.2.179.1	2875274204040	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	1,000	11,66	11,66
1.2.179.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.180	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			66,65
						13,00
1.2.180.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,030	51,45	52,99
1.2.180.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	120,00	0,48
1.2.180.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.180.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.181	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			37,01
						13,00
1.2.181.1	2523156721015	Teu 90gr din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	21,25	21,25
1.2.181.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	120,00	2,40
1.2.181.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	15,00	0,36
1.2.181.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.182	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,98
						11,44
1.2.182.1	2523156721037	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	19,16	19,16
1.2.182.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	120,00	1,20
1.2.182.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.182.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	52,00	11,44
1.2.183	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			65,77
						39,00
1.2.183.1	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	1,020	5,75	5,87
1.2.183.2	2523156719430	Cot din material plastic 20mm	buc	0,700	1,67	1,17
1.2.183.3	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,450	8,33	3,75
1.2.183.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,100	3,33	0,33
1.2.183.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,000	13,33	13,33
1.2.183.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.183.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.183.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.183.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.183.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.184	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.	m			71,95
						39,00
1.2.184.1	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	1,020	8,88	9,06
1.2.184.2	2523156719430	Cot din material plastic 25mm	buc	0,700	2,67	1,87
1.2.184.3	2523156719450	Teu din material plastic 25mm	buc	0,450	9,00	4,05
1.2.184.4	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,100	3,50	0,35
1.2.184.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	1,000	15,30	15,30
1.2.184.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.184.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.184.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.184.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.184.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.185	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			2 022,27
						218,40
1.2.185.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 116,00	1 127,16

1.2.185.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	279,16	279,16
1.2.185.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	77,50	77,50
1.2.185.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.185.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	64,16	64,16
1.2.185.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	95,83	95,83
1.2.185.7	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	85,90
1.2.185.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	52,00	218,40
1.2.186	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal.	buc			1 315,77 98,80
1.2.186.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	500,00	505,00
1.2.186.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	66,66	66,66
1.2.186.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	185,00	185,00
1.2.186.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	10,00	3,00
1.2.186.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	429,16	433,45
1.2.186.6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	23,86
1.2.186.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	52,00	98,80
1.2.187	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 702,22 158,60
1.2.187.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	1 199,70	1 211,70
1.2.187.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	144,00	144,00
1.2.187.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	149,16	149,16
1.2.187.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	14,16	8,50
1.2.187.5	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,000	0,00	30,27
1.2.187.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,050	52,00	158,60
1.2.188	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			679,46 85,80
1.2.188.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	450,00	450,00
1.2.188.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	71,83	143,66
1.2.188.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	52,00	85,80
1.2.189	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc			93,99 18,72
1.2.189.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.189.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,500	0,00	1,11
1.2.189.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	52,00	18,72
1.2.190	SC13A1	Oglinda sanitară din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc			897,48 36,40
1.2.190.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,010	800,00	808,00
1.2.190.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	7,00	28,00
1.2.190.3	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	3,000	0,00	25,08
1.2.190.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	52,00	36,40
1.2.191	SE59A	Uscator de mini automat , montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc			1 407,13 18,20
1.2.191.1	2924127356800	Uscator de miini 1800W 220V	buc	1,000	1 360,00	1 360,00
1.2.191.2	1109091	Dibluri	buc	2,000	0,85	1,70
1.2.191.3	222222222992	Material marunt (aracet, holtsuburi)	%	2,000	0,00	27,23
1.2.191.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	52,00	18,20
1.2.192	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de sapun lichid)	buc			145,83 17,16
1.2.192.1	2875114201120	Portpahar sau sapuniera - Dozator de sapun lichid	buc	1,010	122,50	123,73
1.2.192.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,000	0,00	4,95
1.2.192.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	52,00	17,16
1.2.193	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)	buc			40,24 20,80
1.2.193.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie	buc	1,010	18,33	18,51
1.2.193.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,93
1.2.193.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	52,00	20,80
1.2.194	SE24A	Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar) Montarea	buc			163,28 163,28
1.2.194.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,120	52,00	162,24
1.2.194.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	52,00	1,04
		TOTAL Capitolul 1.3.5. Lucrari sanitare				46 359,05
		Capitolul 1.3.6. Incalzirea				
1.2.195	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m			33,94 15,60
1.2.195.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	15,00	4,50
1.2.195.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	190,00	11,40

1.2.195.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,137	14,50	1,99
1.2.195.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	20,50	0,45
1.2.195.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.196	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc			6,24
						6,24
1.2.196.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	52,00	6,24
1.2.197	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			29,95
						20,80
1.2.197.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,030	8,88	9,15
1.2.197.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	20,80
1.2.198	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc			65,86
						10,40
1.2.198.1	2875274119000	Cot racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,000	50,00	50,00
1.2.198.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
1.2.198.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	20,50	0,41
1.2.198.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00	4,80
1.2.198.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.199	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc			1 524,78
						130,00
1.2.199.1	2822115700000	Radiator Bimetal 10 elemente	buc	1,000	1 375,00	1 375,00
1.2.199.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	20,50	0,82
1.2.199.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	120,00	9,60
1.2.199.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	71,66	3,58
1.2.199.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,82	3,28
1.2.199.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	52,00	130,00
1.2.199.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,250	10,00	2,50
1.2.200	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			66,19
						7,80
1.2.200.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	35,09	35,09
1.2.200.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	1,15	2,30
1.2.200.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	10,00	20,00
1.2.200.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.200.5	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,100	10,00	1,00
1.2.201	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			29,01
						7,80
1.2.201.1	2875274119000	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	1,000	17,91	17,91
1.2.201.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,007	25,00	0,18
1.2.201.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,50	0,25
1.2.201.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
1.2.201.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.202	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m			45,86
						10,40
1.2.202.1	2875274119000	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	1,000	30,00	30,00
1.2.202.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
1.2.202.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	20,50	0,41
1.2.202.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00	4,80
1.2.202.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.203	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc			36,53
						5,20
1.2.203.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	13,33	13,33
1.2.203.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	180,00	18,00
1.2.203.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.204	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc			201,65
						9,36
1.2.204.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1/2"	buc	1,000	189,16	189,16
1.2.204.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,50	0,25
1.2.204.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
1.2.204.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
1.2.205	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			41,90
						9,36
1.2.205.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari d 25mm	buc	1,000	31,00	31,00
1.2.205.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.205.3	3220137315778	Decapant	kg	0,007	100,00	0,70
1.2.205.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
1.2.205.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018	30,00	0,54
		TOTAL Capitolul 1.3.6. Incalzirea				5 547,69
		Capitolul 1.3.7. Retele electrice				
1.2.206	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la	buc			7,80

		15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.				7,80
1.2.206.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	52,00	1,04
1.2.206.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	52,00	6,76
1.2.207	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc			13,54
						7,80
1.2.207.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,220	4,93	1,08
1.2.207.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.207.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,005	12,00	0,06
1.2.207.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
1.2.207.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.207.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00	0,50
1.2.207.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.2.208	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m			5,20
						5,20
1.2.208.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.209	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			30,03
						15,60
1.2.209.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,700	4,93	8,38
1.2.209.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	350,00	0,18
1.2.209.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.209.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.209.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50,00	0,75
1.2.209.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	250,00	5,00
1.2.210	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc			11,44
						11,44
1.2.210.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
1.2.211	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,12
						3,12
1.2.211.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
1.2.212	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m			9,82
						8,32
1.2.212.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,160	52,00	8,32
1.2.212.2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,050	30,00	1,50
		TOTAL Capitolul 1.3.7. Rețele electrice				6 555,27
		Capitolul 1.3.8. Diverse				
1.2.213	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t			46,28
						46,28
1.2.213.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,890	52,00	46,28
1.2.214	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t			88,50
						26,00
1.2.214.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	52,00	26,00
1.2.214.2	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,250	250,00	62,50
1.2.215	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t			57,72
						57,72
1.2.215.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	52,00	57,72
1.2.216	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			173,64
						0,00
1.2.216.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,434	400,00	173,64
		TOTAL Capitolul 1.3.8. Diverse				1 830,70
		Capitolul 1.4. WC et.4 Capitolul 1.4.1. Tavane				
1.2.217	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2			48,88
						48,88
1.2.217.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.217.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.218	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2			60,96
						11,96
1.2.218.1	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	90,00	45,00
1.2.218.2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,400	10,00	4,00
1.2.218.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	52,00	11,96
1.2.219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			6,95
						1,56
1.2.219.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	35,00	5,25
1.2.219.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.219.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	52,00	1,56
1.2.220	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			381,98
						114,40
1.2.220.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	1,25	5,00
1.2.220.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea	m2	1,050	250,00	262,50

		panourilor prefabricate				
1.2.220.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.220.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	52,00	106,60
1.2.220.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		TOTAL Capitolul 1.4. WC et.4 Capitolul 1.4.1. Tavane				9 900,53
		Capitolul 1.4.2. Pereti				
1.2.221	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			86,99
						83,20
1.2.221.1	4100126202818	Apă	m3	0,003	12,00	0,04
1.2.221.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.221.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	52,00	41,60
1.2.221.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.2.222	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			83,76
						68,64
1.2.222.1	4100126202818	Apă	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.222.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	52,00	68,64
1.2.222.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	250,00	15,00
1.2.223	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			17,14
						14,04
1.2.223.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.223.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	52,00	6,24
1.2.223.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.223.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	250,00	2,50
1.2.224	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pereti	m2			20,62
						7,28
1.2.224.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79	13,19
1.2.224.2	810741	Hirtie pentru stăfuit uscată	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.224.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00	7,28
1.2.225	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m			40,74
						13,52
1.2.225.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25	11,81
1.2.225.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18	0,05
1.2.225.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.225.4	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.2.225.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
1.2.226	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida	m2			122,29
						88,40
1.2.226.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,18	22,89
1.2.226.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
1.2.226.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	12,00	0,08
1.2.226.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T (pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
1.2.226.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	52,00	72,80
1.2.226.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.226.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
1.2.226.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
1.2.227	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2			27,33
						13,52
1.2.227.1	2664102100000	Mortar M100	m3	0,012	1 150,00	13,80
1.2.227.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.227.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	52,00	3,12
1.2.227.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00	0,01
1.2.228	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti și stilpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2			383,26
						127,40
1.2.228.1	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	200,00	210,00
1.2.228.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	2,18	0,87
1.2.228.3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,000	1,01	20,16
1.2.228.4	24302261000001	Fuga	kg	0,330	31,60	10,43
1.2.228.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,008	12,00	0,10
1.2.228.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,46	13,84
1.2.228.7	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	52,00	117,00
1.2.228.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.228.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.2.228.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
1.2.229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc			222,09
						26,00
1.2.229.1	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	1,000	195,00	195,00

1.2.229.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,18	1,09
1.2.229.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	52,00	24,44
1.2.229.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	52,00	1,56
		TOTAL Capitolul 1.4.2. Pereti				69 151,42
		Capitolul 1.4.3. Pardoseli				
1.2.230	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			53,66
						40,56
1.2.230.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.230.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	52,00	20,28
1.2.230.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	52,00	20,28
1.2.230.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	250,00	12,50
1.2.231	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3			497,94
						460,20
1.2.231.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,020	12,00	0,24
1.2.231.2	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	52,00	322,40
1.2.231.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	52,00	137,80
1.2.231.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	250,00	37,50
1.2.232	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			26,20
						15,60
1.2.232.1	4100126202818	Apă	m3	0,050	12,00	0,60
1.2.232.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.232.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.232.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	250,00	10,00
1.2.233	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pardoseli	m2			20,62
						7,28
1.2.233.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,415	31,79	13,19
1.2.233.2	810741	Hirtie pentru stăfuit uscată	buc	0,050	2,85	0,14
1.2.233.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	52,00	7,28
1.2.234	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m			40,74
						13,52
1.2.234.1	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	1,050	11,25	11,81
1.2.234.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,18	0,05
1.2.234.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.234.4	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	2,50	15,00
1.2.234.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	52,00	13,52
1.2.235	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.	m2			80,31
						36,40
1.2.235.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
1.2.235.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,18	28,34
1.2.235.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
1.2.235.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.235.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	52,00	31,20
1.2.235.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.235.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
1.2.235.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
1.2.236	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, k=2 se adaugă 1cm,	m2			26,98
						12,48
1.2.236.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
1.2.236.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,300	2,18	9,37
1.2.236.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	350,00	4,90
1.2.236.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,004	12,00	0,05
1.2.236.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.236.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	52,00	2,08
1.2.236.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,006	5,00	0,03
1.2.236.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,003	50,00	0,15
1.2.237	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă.	m2			152,19
						45,76
1.2.237.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	132,67	106,13
1.2.237.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	12,00	0,30
1.2.237.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	52,00	26,00
1.2.237.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.238	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2 .	m2			404,29
						130,00
1.2.238.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	220,00	226,60
1.2.238.2	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,46	14,01
1.2.238.3	24302261000001	Fuga	kg	0,300	31,60	9,48
1.2.238.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,000	1,01	20,16
1.2.238.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,900	3,83	3,45
1.2.238.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	52,00	117,00
1.2.238.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	52,00	13,00

1.2.238.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,23
1.2.238.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
		TOTAL Capitolul 1.4.3. Pardoseli				17 118,58
		Capitolul 1.4.4. Timplarie				
1.2.239	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,84
						21,84
1.2.239.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.239.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	52,00	10,92
1.2.240	CK21D	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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			2 133,97
						55,12
1.2.240.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
1.2.240.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	2,50	10,00
1.2.240.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	110,00	60,50
1.2.240.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	21,50	4,15
1.2.240.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,83	1,70
1.2.240.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,40	2,40
1.2.240.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	52,00	49,40
1.2.240.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	52,00	5,72
1.2.240.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
1.2.241	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2			1 903,80
						69,16
1.2.241.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
1.2.241.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	2,50	7,50
1.2.241.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	110,00	23,10
1.2.241.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	21,50	1,57
1.2.241.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,83	1,42
1.2.241.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	2,40	0,96
1.2.241.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	52,00	65,00
1.2.241.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.241.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.4.4. Timplarie				58 105,12
		Capitolul 1.4.5. Lucrari sanitare				
1.2.242	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc			96,20
						96,20
1.2.242.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	52,00	96,20
1.2.243	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			57,20
						57,20
1.2.243.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	52,00	57,20
1.2.244	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m			15,60
						15,60
1.2.244.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.245	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			41,08
						41,08
1.2.245.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	52,00	41,08
1.2.246	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			85,90
						19,76
1.2.246.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,030	62,25	64,12
1.2.246.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	120,00	1,80
1.2.246.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.246.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.247	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc			50,24
						14,56
1.2.247.1	2523156721037	Reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110/50 mm	buc	1,000	31,25	31,25
1.2.247.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.247.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.247.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.248	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			162,99
						16,64
1.2.248.1	2523156721015	Teu PVC d-110mm	buc	1,000	137,50	137,50
1.2.248.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	120,00	8,40
1.2.248.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
1.2.248.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	52,00	16,64
1.2.249	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc			107,24
						19,76
1.2.249.1	2523156721038	Cruce din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	74,20	74,20
1.2.249.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,105	120,00	12,60
1.2.249.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045	15,00	0,68

1.2.249.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	52,00	19,76
1.2.250	SB09E	Cot 90gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,33 14,56
1.2.250.1	2523156721037	Cot 90gr, d-110 mm	buc	1,000	33,34	33,34
1.2.250.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	120,00	4,20
1.2.250.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
1.2.250.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	52,00	14,56
1.2.251	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc			15,82 4,16
1.2.251.1	2875274204040	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	1,000	11,66	11,66
1.2.251.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	52,00	4,16
1.2.252	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			66,65 13,00
1.2.252.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,030	51,45	52,99
1.2.252.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	120,00	0,48
1.2.252.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.252.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.253	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			37,01 13,00
1.2.253.1	2523156721015	Teu 90gr din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	21,25	21,25
1.2.253.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	120,00	2,40
1.2.253.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	15,00	0,36
1.2.253.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	52,00	13,00
1.2.254	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,98 11,44
1.2.254.1	2523156721037	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	19,16	19,16
1.2.254.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	120,00	1,20
1.2.254.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
1.2.254.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	52,00	11,44
1.2.255	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m			65,77 39,00
1.2.255.1	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	1,020	5,75	5,87
1.2.255.2	2523156719430	Cot din material plastic 20mm	buc	0,700	1,67	1,17
1.2.255.3	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,450	8,33	3,75
1.2.255.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,100	3,33	0,33
1.2.255.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,000	13,33	13,33
1.2.255.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.255.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.255.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.255.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.255.10	29406000029940	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.256	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.	m			71,95 39,00
1.2.256.1	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	1,020	8,88	9,06
1.2.256.2	2523156719430	Cot din material plastic 25mm	buc	0,700	2,67	1,87
1.2.256.3	2523156719450	Teu din material plastic 25mm	buc	0,450	9,00	4,05
1.2.256.4	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,100	3,50	0,35
1.2.256.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	1,000	15,30	15,30
1.2.256.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.256.7	3220137315778	Decapant	kg	0,006	100,00	0,60
1.2.256.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	84,86	0,17
1.2.256.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	52,00	39,00
1.2.256.10	29406000029940	Aparat de sudura	h-ut	0,042	30,00	1,26
1.2.257	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			2 022,27 218,40
1.2.257.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 116,00	1 127,16
1.2.257.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	279,16	279,16
1.2.257.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	77,50	77,50
1.2.257.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.257.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	64,16	64,16
1.2.257.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	95,83	95,83
1.2.257.7	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	85,90
1.2.257.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	52,00	218,40
1.2.258	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal.	buc			1 315,77 98,80
1.2.258.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	500,00	505,00

1.2.258.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	66,66	66,66
1.2.258.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	185,00	185,00
1.2.258.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	10,00	3,00
1.2.258.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	429,16	433,45
1.2.258.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	23,86
1.2.258.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900	52,00	98,80
1.2.259	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 702,22
						158,60
1.2.259.1	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	1 199,70	1 211,70
1.2.259.2	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	144,00	144,00
1.2.259.3	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	149,16	149,16
1.2.259.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	14,16	8,50
1.2.259.5	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	2,000	0,00	30,27
1.2.259.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,050	52,00	158,60
1.2.260	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			679,46
						85,80
1.2.260.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	450,00	450,00
1.2.260.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	71,83	143,66
1.2.260.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	52,00	85,80
1.2.261	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc			93,99
						18,72
1.2.261.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	1,000	74,16	74,16
1.2.261.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,500	0,00	1,11
1.2.261.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	52,00	18,72
1.2.262	SC13A1	Oglinda sanitară din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc			897,48
						36,40
1.2.262.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,010	800,00	808,00
1.2.262.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	7,00	28,00
1.2.262.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	3,000	0,00	25,08
1.2.262.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	52,00	36,40
1.2.263	SE59A	Uscator de mini automat , montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc			1 407,13
						18,20
1.2.263.1	2924127356800	Uscator de miini 1800W 220V	buc	1,000	1 360,00	1 360,00
1.2.263.2	1109091	Dibluri	buc	2,000	0,85	1,70
1.2.263.3	2222222222992	Material marunt (aracet, holtzuruburi)	%	2,000	0,00	27,23
1.2.263.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	52,00	18,20
1.2.264	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de sapun lichid)	buc			145,83
						17,16
1.2.264.1	2875114201120	Portpahar sau sapuniera - Dozator de sapun lichid	buc	1,010	122,50	123,73
1.2.264.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,000	0,00	4,95
1.2.264.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	52,00	17,16
1.2.265	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)	buc			40,24
						20,80
1.2.265.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie	buc	1,010	18,33	18,51
1.2.265.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,000	0,00	0,93
1.2.265.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	52,00	20,80
1.2.266	SE24A	Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar) Montarea	buc			163,28
						163,28
1.2.266.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,120	52,00	162,24
1.2.266.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	52,00	1,04
		TOTAL Capitolul 1.4.5. Lucrari sanitare				46 359,05
		Capitolul 1.4.6. Incalzirea				
1.2.267	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m			33,94
						15,60
1.2.267.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	15,00	4,50
1.2.267.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	190,00	11,40
1.2.267.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,137	14,50	1,99
1.2.267.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	20,50	0,45
1.2.267.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.268	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc			6,24
						6,24
1.2.268.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	52,00	6,24
1.2.269	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			29,95
						20,80

1.2.269.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,030	8,88	9,15
1.2.269.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	52,00	20,80
1.2.270	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc			65,86
						10,40
1.2.270.1	2875274119000	Cot racord olandez avind diametrul de 1"	buc	1,000	50,00	50,00
1.2.270.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
1.2.270.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	20,50	0,41
1.2.270.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00	4,80
1.2.270.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.271	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc			1 524,78
						130,00
1.2.271.1	2822115700000	Radiator Bimetal 10 elemente	buc	1,000	1 375,00	1 375,00
1.2.271.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	20,50	0,82
1.2.271.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	120,00	9,60
1.2.271.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	71,66	3,58
1.2.271.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,82	3,28
1.2.271.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	52,00	130,00
1.2.271.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,250	10,00	2,50
1.2.272	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			66,19
						7,80
1.2.272.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	35,09	35,09
1.2.272.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	1,15	2,30
1.2.272.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	10,00	20,00
1.2.272.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.272.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,100	10,00	1,00
1.2.273	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			29,01
						7,80
1.2.273.1	2875274119000	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	1,000	17,91	17,91
1.2.273.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,007	25,00	0,18
1.2.273.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,50	0,25
1.2.273.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
1.2.273.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	52,00	7,80
1.2.274	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m			45,86
						10,40
1.2.274.1	2875274119000	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	1,000	30,00	30,00
1.2.274.2	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
1.2.274.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	20,50	0,41
1.2.274.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	120,00	4,80
1.2.274.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	52,00	10,40
1.2.275	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc			36,53
						5,20
1.2.275.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	13,33	13,33
1.2.275.2	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,100	180,00	18,00
1.2.275.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.276	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc			201,65
						9,36
1.2.276.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1/2"	buc	1,000	189,16	189,16
1.2.276.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,50	0,25
1.2.276.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	120,00	2,88
1.2.276.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
1.2.277	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			41,90
						9,36
1.2.277.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari d 25mm	buc	1,000	31,00	31,00
1.2.277.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
1.2.277.3	3220137315778	Decapant	kg	0,007	100,00	0,70
1.2.277.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	52,00	9,36
1.2.277.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	30,00	0,54
		TOTAL Capitolul 1.4.6. Incalzirea				5 547,69
		Capitolul 1.4.7. Retele electrice				
1.2.278	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			7,80
						7,80
1.2.278.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	52,00	1,04
1.2.278.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	52,00	6,76
1.2.279	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc			13,54
						7,80
1.2.279.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,220	4,93	1,08
1.2.279.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
1.2.279.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,005	12,00	0,06
1.2.279.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	52,00	3,64
1.2.279.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	52,00	4,16

1.2.279.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	50,00	0,50
1.2.279.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	250,00	3,75
1.2.280	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m			5,20
						5,20
1.2.280.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	52,00	5,20
1.2.281	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m			30,03
						15,60
1.2.281.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	4,93	8,38
1.2.281.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	350,00	0,18
1.2.281.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,010	12,00	0,12
1.2.281.4	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	52,00	15,60
1.2.281.5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	50,00	0,75
1.2.281.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	250,00	5,00
1.2.282	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc			11,44
						11,44
1.2.282.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	52,00	11,44
1.2.283	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,12
						3,12
1.2.283.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	52,00	3,12
1.2.284	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m			9,82
						8,32
1.2.284.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,160	52,00	8,32
1.2.284.2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,050	30,00	1,50
		TOTAL Capitolul 1.4.7. Rețele electrice				6 555,27
		Capitolul 1.4.8. Diverse				
1.2.285	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t			46,28
						46,28
1.2.285.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,890	52,00	46,28
1.2.286	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t			88,50
						26,00
1.2.286.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	52,00	26,00
1.2.286.2	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,250	250,00	62,50
1.2.287	Tsh92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t			57,72
						57,72
1.2.287.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	52,00	57,72
1.2.288	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			173,64
						0,00
1.2.288.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,434	400,00	173,64
		TOTAL Capitolul 1.4.8. Diverse				1 830,70

Obiectul: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau

Devizul: Lucrari de montare WC

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
		Capitolul 2.1. WC et.1				
1.3.1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc			157,11
						81,12
1.3.1.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
1.3.1.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	66,66	0,07
1.3.1.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,049	74,00	3,63
1.3.1.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,220	13,40	16,35
1.3.1.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	62,45	0,87
1.3.1.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	7,50	9,15
1.3.1.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	31,00	0,19
1.3.1.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,16	1,05
1.3.1.9	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	14 000,00	14,00
1.3.1.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,88	11,44
1.3.1.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,50	4,50
1.3.1.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.1.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
1.3.1.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	15,00	0,09
1.3.1.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	96,00	1,15

1.3.1.16	1	Muncitor	h-om	1,560	52,00	81,12
1.3.1.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
1.3.1.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	45,00	5,85
1.3.1.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
1.3.1.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
1.3.2		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc			32,00
						0,00
1.3.3		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc			28,30
						0,00
1.3.4	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m			417,74
						350,48
1.3.4.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	1,44
1.3.4.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58
1.3.4.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.4.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.4.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.4.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.4.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.4.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	96,00	15,36
1.3.4.9	1	Muncitor	h-om	6,740	52,00	350,48
1.3.4.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
1.3.4.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
1.3.5		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m			12,08
						0,00
1.3.6	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m			508,30
						408,72
1.3.6.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	2,40
1.3.6.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58
1.3.6.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.6.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.6.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.6.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.6.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.6.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	96,00	30,72
1.3.6.9	1	Muncitor	h-om	7,860	52,00	408,72
1.3.6.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.6.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.7		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m			18,75
						0,00
1.3.8	08-02-409-1	Teava din viniplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	100 m			2 008,56
						618,80
1.3.8.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	35 000,00	73,50
1.3.8.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
1.3.8.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	13,40	179,56
1.3.8.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	7,50	100,50
1.3.8.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	45,00	9,00
1.3.8.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	60,00	60,00
1.3.8.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	25,00	167,50
1.3.8.8	050090611	Fisa de izolatje	buc	18,000	0,80	14,40
1.3.8.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	20,00	36,00
1.3.8.10	1	Muncitor	h-om	11,900	52,00	618,80
1.3.8.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	350,00	38,50
1.3.8.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	25,00	395,00
1.3.8.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	45,00	121,50
1.3.8.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
1.3.8.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
1.3.9		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m			6,58

							0,00
1.3.10		Cleme de fixare D-20mm	buc				1,50
							0,00
1.3.11		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc				0,87
							0,00
1.3.12	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc				39 395,40
							13 884,00
1.3.12.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	18 000,00		2 700,00
1.3.12.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00		105,00
1.3.12.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	10,400	74,00		769,60
1.3.12.4	1019852	Vopsea	kg	3,000	29,16		87,48
1.3.12.5	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	150,82		18 098,40
1.3.12.6	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	1 000,00		53,00
1.3.12.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	250,00		25,00
1.3.12.8	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	25 000,00		75,00
1.3.12.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00		40,32
1.3.12.10	1	Muncitor	h-om	267,000	52,00		13 884,00
1.3.12.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	350,00		542,50
1.3.12.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,500	25,00		2 237,50
1.3.12.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	45,00		80,10
1.3.12.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	450,00		697,50
1.3.13	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc				591,60
							0,00
1.3.14	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc				1 799,03
							1 674,40
1.3.14.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	3 500,00		11,03
1.3.14.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,80		81,60
1.3.14.3	1	Muncitor	h-om	32,200	52,00		1 674,40
1.3.14.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00		14,00
1.3.14.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00		18,00
1.3.15	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc				14,16
							0,00
1.3.16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc				2 257,15
							1 981,20
1.3.16.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	3 500,00		11,03
1.3.16.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,500	74,00		111,00
1.3.16.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,80		81,60
1.3.16.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00		40,32
1.3.16.5	1	Muncitor	h-om	38,100	52,00		1 981,20
1.3.16.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00		14,00
1.3.16.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00		18,00
1.3.17	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc				38,75
							0,00
1.3.18		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc				25,00
							0,00
1.3.19	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc				2 819,44
							1 285,44
1.3.19.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,006	19 000,00		114,00
1.3.19.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,000	125,00		250,00
1.3.19.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	45 000,00		900,00
1.3.19.4	5	Masa utilajului	t	0,030	9 000,00		270,00
1.3.19.5	1	Muncitor	h-om	24,720	52,00		1 285,44
1.3.20		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc				20,00
							0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. WC et.1					18 889,48
		Capitolul 2.2. WC et.2					
1.3.21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc				157,11
							81,12
1.3.21.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00		3,50
1.3.21.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	66,66		0,07
1.3.21.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	74,00		3,63
1.3.21.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	13,40		16,35

1.3.21.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	62,45	0,87
1.3.21.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	7,50	9,15
1.3.21.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	31,00	0,19
1.3.21.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,16	1,05
1.3.21.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	14 000,00	14,00
1.3.21.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,88	11,44
1.3.21.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,50	4,50
1.3.21.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.21.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
1.3.21.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	15,00	0,09
1.3.21.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	96,00	1,15
1.3.21.16	1	Muncitor	h-om	1,560	52,00	81,12
1.3.21.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
1.3.21.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	45,00	5,85
1.3.21.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
1.3.21.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
1.3.22		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc			32,00
						0,00
1.3.23		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc			28,30
						0,00
1.3.24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m			417,74
						350,48
1.3.24.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	1,44
1.3.24.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58
1.3.24.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.24.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.24.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.24.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.24.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.24.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	96,00	15,36
1.3.24.9	1	Muncitor	h-om	6,740	52,00	350,48
1.3.24.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
1.3.24.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
1.3.25		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m			12,08
						0,00
1.3.26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m			508,30
						408,72
1.3.26.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	2,40
1.3.26.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58
1.3.26.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.26.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.26.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.26.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.26.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.26.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	96,00	30,72
1.3.26.9	1	Muncitor	h-om	7,860	52,00	408,72
1.3.26.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.26.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.27		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m			18,75
						0,00
1.3.28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	100 m			2 008,56
						618,80
1.3.28.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	35 000,00	73,50
1.3.28.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
1.3.28.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,400	13,40	179,56
1.3.28.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	7,50	100,50
1.3.28.5	1139042	Clei "5MK-5k"	kg	0,200	45,00	9,00

1.3.28.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,000	60,00	60,00
1.3.28.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	25,00	167,50
1.3.28.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,000	0,80	14,40
1.3.28.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	20,00	36,00
1.3.28.10	1	Muncitor	h-om	11,900	52,00	618,80
1.3.28.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	350,00	38,50
1.3.28.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	25,00	395,00
1.3.28.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	45,00	121,50
1.3.28.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
1.3.28.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
1.3.29		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m			6,58 0,00
1.3.30		Cleme de fixare D-20mm	buc			1,50 0,00
1.3.31		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc			0,87 0,00
1.3.32	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc			39 395,40 13 884,00
1.3.32.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	18 000,00	2 700,00
1.3.32.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
1.3.32.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,400	74,00	769,60
1.3.32.4	1019852	Vopsea	kg	3,000	29,16	87,48
1.3.32.5	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	150,82	18 098,40
1.3.32.6	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	1 000,00	53,00
1.3.32.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	250,00	25,00
1.3.32.8	5070001	Conductori neizolați pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	25 000,00	75,00
1.3.32.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00	40,32
1.3.32.10	1	Muncitor	h-om	267,000	52,00	13 884,00
1.3.32.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	350,00	542,50
1.3.32.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,500	25,00	2 237,50
1.3.32.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	45,00	80,10
1.3.32.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	450,00	697,50
1.3.33	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc			591,60 0,00
1.3.34	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 799,03 1 674,40
1.3.34.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	3 500,00	11,03
1.3.34.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,80	81,60
1.3.34.3	1	Muncitor	h-om	32,200	52,00	1 674,40
1.3.34.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.34.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.35	pret furnizor	Intreruptor instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc			14,16 0,00
1.3.36	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 257,15 1 981,20
1.3.36.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	3 500,00	11,03
1.3.36.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,500	74,00	111,00
1.3.36.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,80	81,60
1.3.36.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00	40,32
1.3.36.5	1	Muncitor	h-om	38,100	52,00	1 981,20
1.3.36.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.36.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.37	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc			38,75 0,00
1.3.38		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			25,00 0,00
1.3.39	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			2 819,44 1 285,44
1.3.39.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,006	19 000,00	114,00
1.3.39.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,000	125,00	250,00
1.3.39.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	45 000,00	900,00

1.3.39.4	5	Masa utilajului	t	0,030	9 000,00	270,00
1.3.39.5	1	Muncitor	h-om	24,720	52,00	1 285,44
1.3.40		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc			20,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. WC et.2				18 889,48
		Capitolul 2.3. WC et.3				
1.3.41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc			157,11
						81,12
1.3.41.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
1.3.41.2	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,001	66,66	0,07
1.3.41.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	74,00	3,63
1.3.41.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	13,40	16,35
1.3.41.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	62,45	0,87
1.3.41.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	7,50	9,15
1.3.41.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	31,00	0,19
1.3.41.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,16	1,05
1.3.41.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	14 000,00	14,00
1.3.41.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,88	11,44
1.3.41.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,50	4,50
1.3.41.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.41.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
1.3.41.14	05429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	15,00	0,09
1.3.41.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	96,00	1,15
1.3.41.16	1	Muncitor	h-om	1,560	52,00	81,12
1.3.41.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
1.3.41.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	45,00	5,85
1.3.41.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
1.3.41.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
1.3.42		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc			32,00
						0,00
1.3.43		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc			28,30
						0,00
1.3.44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m			417,74
						350,48
1.3.44.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	1,44
1.3.44.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58
1.3.44.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.44.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.44.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.44.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.44.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.44.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	96,00	15,36
1.3.44.9	1	Muncitor	h-om	6,740	52,00	350,48
1.3.44.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
1.3.44.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
1.3.45		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m			12,08
						0,00
1.3.46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m			508,30
						408,72
1.3.46.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	2,40
1.3.46.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58
1.3.46.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.46.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.46.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.46.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.46.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.46.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	96,00	30,72
1.3.46.9	1	Muncitor	h-om	7,860	52,00	408,72

1.3.46.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.46.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.47		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m			18,75 0,00
1.3.48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	100 m			2 008,56 618,80
1.3.48.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	35 000,00	73,50
1.3.48.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
1.3.48.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,400	13,40	179,56
1.3.48.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	7,50	100,50
1.3.48.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	45,00	9,00
1.3.48.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,000	60,00	60,00
1.3.48.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	25,00	167,50
1.3.48.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,000	0,80	14,40
1.3.48.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	20,00	36,00
1.3.48.10	1	Muncitor	h-om	11,900	52,00	618,80
1.3.48.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	350,00	38,50
1.3.48.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	25,00	395,00
1.3.48.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	45,00	121,50
1.3.48.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
1.3.48.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
1.3.49		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m			6,58 0,00
1.3.50		Cleme de fixare D-20mm	buc			1,50 0,00
1.3.51		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc			0,87 0,00
1.3.52	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc			39 395,40 13 884,00
1.3.52.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	18 000,00	2 700,00
1.3.52.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
1.3.52.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	10,400	74,00	769,60
1.3.52.4	1019852	Vopsea	kg	3,000	29,16	87,48
1.3.52.5	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	150,82	18 098,40
1.3.52.6	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	1 000,00	53,00
1.3.52.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	250,00	25,00
1.3.52.8	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	25 000,00	75,00
1.3.52.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00	40,32
1.3.52.10	1	Muncitor	h-om	267,000	52,00	13 884,00
1.3.52.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	350,00	542,50
1.3.52.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,500	25,00	2 237,50
1.3.52.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	45,00	80,10
1.3.52.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	450,00	697,50
1.3.53	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc			591,60 0,00
1.3.54	08-03-591-2	Înteruptor cu o clapa, tip îngropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 799,03 1 674,40
1.3.54.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 500,00	11,03
1.3.54.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,80	81,60
1.3.54.3	1	Muncitor	h-om	32,200	52,00	1 674,40
1.3.54.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.54.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.55	pret furnizor	Înteruptor instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc			14,16 0,00
1.3.56	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 257,15 1 981,20
1.3.56.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	3 500,00	11,03
1.3.56.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,500	74,00	111,00
1.3.56.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,000	0,80	81,60
1.3.56.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00	40,32
1.3.56.5	1	Muncitor	h-om	38,100	52,00	1 981,20
1.3.56.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,040	350,00	14,00

		conductelor principale), 10 t				
1.3.56.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.57	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc			38,75
						0,00
1.3.58	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			2 819,44
						1 285,44
1.3.58.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,006	19 000,00	114,00
1.3.58.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,000	125,00	250,00
1.3.58.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	45 000,00	900,00
1.3.58.4	5	Masa utilajului	t	0,030	9 000,00	270,00
1.3.58.5	1	Muncitor	h-om	24,720	52,00	1 285,44
1.3.59		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc			20,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. WC et.3				18 589,48
		Capitolul 2.4. WC et.4				
1.3.60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc			157,11
						81,12
1.3.60.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
1.3.60.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	66,66	0,07
1.3.60.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,049	74,00	3,63
1.3.60.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,220	13,40	16,35
1.3.60.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,014	62,45	0,87
1.3.60.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	7,50	9,15
1.3.60.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	31,00	0,19
1.3.60.8	1019852	Vopsea	kg	0,036	29,16	1,05
1.3.60.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	14 000,00	14,00
1.3.60.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,100	1,88	11,44
1.3.60.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,50	4,50
1.3.60.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.60.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,001	60,00	0,06
1.3.60.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,006	15,00	0,09
1.3.60.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	96,00	1,15
1.3.60.16	1	Muncitor	h-om	1,560	52,00	81,12
1.3.60.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
1.3.60.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	45,00	5,85
1.3.60.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
1.3.60.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	450,00	0,90
1.3.61		Intreupator automat BA47-29/1P/C25A	buc			32,00
						0,00
1.3.62		Intreupator automat BA47-29/1P/C16A	buc			28,30
						0,00
1.3.63	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m			417,74
						350,48
1.3.63.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	1,44
1.3.63.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58
1.3.63.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.63.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.63.5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.63.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.63.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.63.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	96,00	15,36
1.3.63.9	1	Muncitor	h-om	6,740	52,00	350,48
1.3.63.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
1.3.63.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
1.3.64		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m			12,08
						0,00
1.3.65	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m			508,30
						408,72
1.3.65.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	2 400,00	2,40
1.3.65.2	1019852	Vopsea	kg	0,020	29,16	0,58

1.3.65.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	45,00	13,95
1.3.65.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	5,33	4,26
1.3.65.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,200	0,80	9,76
1.3.65.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	80,00	4,00
1.3.65.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,020	95,00	1,90
1.3.65.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	96,00	30,72
1.3.65.9	1	Muncitor	h-om	7,860	52,00	408,72
1.3.65.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.65.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.66		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m			18,75 0,00
1.3.67	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	100 m			2 008,56 618,80
1.3.67.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	35 000,00	73,50
1.3.67.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
1.3.67.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,400	13,40	179,56
1.3.67.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	7,50	100,50
1.3.67.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	45,00	9,00
1.3.67.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,000	60,00	60,00
1.3.67.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,700	25,00	167,50
1.3.67.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,000	0,80	14,40
1.3.67.9	5009070	Racordari	10 buc	1,800	20,00	36,00
1.3.67.10	1	Muncitor	h-om	11,900	52,00	618,80
1.3.67.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	350,00	38,50
1.3.67.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	25,00	395,00
1.3.67.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	45,00	121,50
1.3.67.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
1.3.67.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	49,50
1.3.68		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m			6,58 0,00
1.3.69		Cleme de fixare D-20mm	buc			1,50 0,00
1.3.70		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc			0,87 0,00
1.3.71	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc			39 395,40 13 884,00
1.3.71.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	18 000,00	2 700,00
1.3.71.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
1.3.71.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,400	74,00	769,60
1.3.71.4	1019852	Vopsea	kg	3,000	29,16	87,48
1.3.71.5	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	150,82	18 098,40
1.3.71.6	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	1 000,00	53,00
1.3.71.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	250,00	25,00
1.3.71.8	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	25 000,00	75,00
1.3.71.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00	40,32
1.3.71.10	1	Muncitor	h-om	267,000	52,00	13 884,00
1.3.71.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	350,00	542,50
1.3.71.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,500	25,00	2 237,50
1.3.71.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	45,00	80,10
1.3.71.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	450,00	697,50
1.3.72	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc			591,60 0,00
1.3.73	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 799,03 1 674,40
1.3.73.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	3 500,00	11,03
1.3.73.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,80	81,60
1.3.73.3	1	Muncitor	h-om	32,200	52,00	1 674,40
1.3.73.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.73.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00

1.3.74	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc			14,16
						0,00
1.3.75	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 257,15
						1 981,20
1.3.75.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,003	3 500,00	11,03
1.3.75.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,500	74,00	111,00
1.3.75.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,000	0,80	81,60
1.3.75.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	96,00	40,32
1.3.75.5	1	Muncitor	h-om	38,100	52,00	1 981,20
1.3.75.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
1.3.75.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
1.3.76	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc			38,75
						0,00
1.3.77		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			25,00
						0,00
1.3.78	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			2 819,44
						1 285,44
1.3.78.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,006	19 000,00	114,00
1.3.78.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,000	125,00	250,00
1.3.78.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	45 000,00	900,00
1.3.78.4	5	Masa utilajului	t	0,030	9 000,00	270,00
1.3.78.5	1	Muncitor	h-om	24,720	52,00	1 285,44
1.3.79		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc			20,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.4. WC et.4				18 889,48

Obiectul: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau

Devizul: Utilaj WC

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
		Capitolul 3.1. WC et.1				
1.4.1		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)				2 400,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. WC et.1				2 400,00
		Capitolul 3.2. WC et.2				
1.4.2		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)				2 400,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. WC et.2				2 400,00
		Capitolul 3.3. WC et.3				
1.4.3		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)				2 400,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. WC et.3				2 400,00
		Capitolul 3.4. WC et.4				
1.4.4		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)				2 400,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. WC et.4				2 400,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Reparația capitală în cadrul Liceului Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varșovia 2, Chișinău

Deviz local Nr. 4

Intocmit în preturi curente 2024-07-16

Valoarea de deviz 4 365 115,04 (Lei)

Obiectul: Reparația capitală a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varșovia 2, Chișinău						
Devizul: Lucrări de reparație acoperis						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1.1.1	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	4,000	21,84	87,36
					21,84	87,36
1.1.2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	287,700	9,78	2 813,71
					7,28	2 094,46
1.1.3	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluiț sau similare).	m3	16,500	123,24	2 033,46
					53,04	875,16
1.1.4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton ușor, caramizi GVP, exclusiv schela și curățirea caramizilor.	m3	106,200	226,84	24 090,41
					205,40	21 813,48
1.1.5	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundații, pereti, stilpi etc.	m3	5,000	752,24	3 761,20
					702,00	3 510,00
1.1.6	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi și crengi mici, cu murdărie mare.	100 m2	16,150	121,68	1 965,13
					121,68	1 965,13
1.1.7	RpCP44B	Demontarea construcțiilor metalice fără recuperarea materialelor.	kg	80,000	0,82	65,71
					0,60	47,84
1.1.8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, insilozare, descărcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 30 m.	t	204,000	21,84	4 455,36
					21,84	4 455,36
1.1.9	RpCH27A	Confecții dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere.	m	28,000	351,15	9 832,20
					117,00	3 276,00
1.1.10	Tsl50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t	204,000	72,80	14 851,20
					0,00	0,00
		TOTAL 1. Demolari				63 955,74
		Inclusiv salariul				38 124,79
		2. Centura și fundații monolite				
1.1.11	RCsB21A k-0.3 sal	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm.	buc	2 452,000	10,04	24 611,70
					1,87	4 590,14
1.1.12	RpCU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații	buc	2 452,000	35,60	87 278,94
					30,16	73 952,32
1.1.13	CA08A	Betonarea buloanelor la fundații de utilaje și stilpi metalici locasul	buc	719,000	20,05	14 413,07
					15,60	11 216,40
1.1.14	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Ancoraj D= 12mm tija filetată, L=500mm, 719buc) (Doar manopera, restul resurselor se exclud)	kg	319,200	10,92	3 485,66
					10,92	3 485,66
1.1.15	Pret de piață	Tija filetată M12 L=500mm	buc	719,000	30,00	21 570,00
					0,00	0,00
1.1.16	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante.	kg	493,400	24,56	12 118,02
					5,15	2 540,02
1.1.17	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante.	kg	2 011,700	22,08	44 416,81
					3,69	7 427,20
1.1.18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile.	m2	228,320	107,12	24 457,75
					62,40	14 247,17

1.1.19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	41,840	2 093,65	87 598,48
					275,60	11 531,10
		TOTAL 2. Centura si fundatii monolite				319 950,44
		Inclusiv salariul				128 990,02
		3. Acoperis				
1.1.20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	35,100	6 576,33	230 829,24
					1 170,00	41 067,00
1.1.21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	26,700	6 049,81	161 530,00
					1 252,68	33 446,56
1.1.22	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	150,000	115,00	17 250,00
					0,00	0,00
1.1.23	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	880,000	32,00	28 160,00
					0,00	0,00
1.1.24	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 100x25 norma=18m3)	m2	2 150,000	19,69	42 333,50
					15,34	32 981,00
1.1.25	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	18,000	102,75	1 849,43
					13,00	234,00
1.1.26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2	2 150,000	29,77	63 997,19
					13,00	27 950,00
1.1.27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri.	m2	2 150,000	244,33	525 308,23
					59,80	128 570,00
1.1.28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti.	m3	10,000	6 662,94	66 629,35
					1 144,00	11 440,00
1.1.29	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cu plasa inoxidabila antiinsecte, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor. La streasina	m2	320,000	323,70	103 585,29
					80,60	25 792,00
1.1.30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	10,000	102,75	1 027,46
					13,00	130,00
1.1.31	CN50A	Tratamentul ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	89,800	843,62	75 756,76
					44,20	3 969,16
1.1.32	CO13A apl	Gratar pentru acoperirea canalelor din tabla gata vopsita galvanizat, tip jaluzele (se exclude rigle si sipci se include tabla n=1m2/1.15 si plasa antiinsecte) Kman=0.8 (Lucanele din tabla tip jaluzele)	m2	2,810	417,63	1 173,55
					21,63	60,79
1.1.33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm	m	404,000	174,95	70 679,95
					15,60	6 302,40
1.1.34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm	m	520,000	197,09	102 488,75
					18,20	9 464,00
1.1.35	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	330,000	135,01	44 553,30
					20,80	6 864,00
1.1.36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	1 198,500	56,94	68 242,39
					10,92	13 087,62
1.1.37	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	1,200	1 101,39	1 321,67
					334,88	401,86
1.1.38	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	320,000	51,66	16 531,33
					39,00	12 480,00
1.1.39	CE35A	Plasa de siguranta, refofosibila, utilizata la executarea invelitorii constructiilor.	m2	320,000	13,84	4 428,80
					7,28	2 329,60
		TOTAL 3. Acoperis				1 627 676,18
		Inclusiv salariul				356 569,98
		4. Perete nou				
1.1.40	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3	76,300	1 673,60	127 695,85
					218,19	16 648,05

		TOTAL 4. Perete nou				127 695,85
		Inclusiv salariul				16 648,05
		5. Timplarie				
1.1.41	CK23A	Ferestre cu 5 camere, 3 sticle Low-E din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	2,000	2 100,94	4 201,88
					48,88	97,76
1.1.42	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	2,500	17,14	42,85
					14,04	35,10
1.1.43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betonokontakt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,500	19,58	48,94
					6,24	15,60
1.1.44	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime.	m	6,000	30,20	181,22
					26,00	156,00
1.1.45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betonokontakt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,500	19,58	48,94
					6,24	15,60
1.1.46	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală glafurilor gr.30 mm $\gamma=135 \text{ kg/m}^3$	m2	2,500	268,09	670,23
					152,00	379,99
1.1.47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	2,500	30,76	76,91
					6,24	15,60
1.1.48	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	2,500	167,08	417,70
					63,44	158,60
		TOTAL 5. Timplarie				5 688,65
		Inclusiv salariul				874,25
		6. Lucrari diverse				
1.1.49	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t ($89.8\text{m}^3 \times 0.5\text{tn}/\text{m}^3 = 44.90\text{tn}$)	t	44,900	50,68	2 275,53
					17,68	793,83
1.1.50	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m.	t	44,900	126,88	5 696,91
					126,88	5 696,91
		TOTAL 6. Lucrari diverse				7 972,44
		Inclusiv salariul				6 490,74

Total manopera (ore)	10 532,651
Total greutate materiale (tone)	68,618

Total		2 152 939,30
Asigurari sociale	24,000%	131 447,48
Total		2 284 386,78
Cheltuieli de transport	4,000%	61 678,83
Total		2 346 065,61
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	7 709,85
Total		2 353 775,47
Cheltuieli de regie	5,000%	117 688,77
Total		2 471 464,24
Beneficiu de deviz	2,000%	49 429,28

Total Deviz fara TVA	2 520 893,52
-----------------------------	---------------------

Obiectul: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau						
Devizul: Lucrari de constructie WC						
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
		Capitolul 1.1. WC et.1 Capitolul 1.1.1. Tavane				
1.2.1	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2	20,500	48,88	1 002,04
					48,88	1 002,04
1.2.2	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2	20,500	60,96	1 249,68
					11,96	245,18
1.2.3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	20,500	6,95	142,53
					1,56	31,98

1.2.4	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	20,500	381,98	7 830,49
					114,40	2 345,20
		TOTAL Capitolul 1.1. WC et.1 Capitolul 1.1.1. Tavane				10 224,73
		Inclusiv salariul				3 624,40
		Capitolul 1.1.2. Pereti				
1.2.5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	102,000	86,99	8 872,57
					83,20	8 486,40
1.2.6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	6,050	83,76	506,75
					68,64	415,27
1.2.7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	102,000	17,14	1 748,28
					14,04	1 432,08
1.2.8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pereti	m2	102,000	20,62	2 102,77
					7,28	742,56
1.2.9	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	40,000	40,74	1 629,48
					13,52	540,80
1.2.10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida	m2	102,000	122,29	12 473,99
					88,40	9 016,80
1.2.11	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2	102,000	27,33	2 787,66
					13,52	1 379,04
1.2.12	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2	102,000	383,26	39 092,11
					127,40	12 994,80
1.2.13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc	2,000	222,09	444,18
					26,00	52,00
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Pereti				69 657,79
		Inclusiv salariul				35 059,75
		Capitolul 1.1.3. Pardoseli				
1.2.14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	20,500	53,66	1 100,03
					40,56	831,48
1.2.15	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3	1,800	497,94	896,29
					460,20	828,36
1.2.16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	20,500	26,20	537,10
					15,60	319,80
1.2.17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pardoseli	m2	20,500	20,62	422,61
					7,28	149,24
1.2.18	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	12,000	40,74	488,84
					13,52	162,24
1.2.19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,500	80,31	1 646,36
					36,40	746,20
1.2.20	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, k=2 se adauga 1cm,	m2	20,500	26,98	553,13
					12,48	255,84
1.2.21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2	23,000	152,19	3 500,45
					45,76	1 052,48
1.2.22	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	20,500	404,29	8 287,90
					130,00	2 665,00
		TOTAL Capitolul 1.1.3. Pardoseli				17 432,71
		Inclusiv salariul				7 010,64
		Capitolul 1.1.4. Timplarie				
1.2.23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,670	21,84	123,83
					21,84	123,83
1.2.24	CK21D	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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	5,670	2 133,97	12 099,60
					55,12	312,53
1.2.25	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2	24,100	1 903,80	45 881,69
					69,16	1 666,76

		TOTAL Capitolul 1.1.4. Timplarie				58 105,12
		Inclusiv salariul				2 103,12
		Capitolul 1.1.5. Lucrari sanitare				
1.2.26	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc	6,000	96,20	577,20
					96,20	577,20
1.2.27	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc	1,000	57,20	57,20
					57,20	57,20
1.2.28	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m	30,000	15,60	468,00
					15,60	468,00
1.2.29	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	20,000	41,08	821,60
					41,08	821,60
1.2.30	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	11,000	85,90	944,93
					19,76	217,36
1.2.31	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc	2,000	50,24	100,47
					14,56	29,12
1.2.32	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000	162,99	1 140,93
					16,64	116,48
1.2.33	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	107,24	107,24
					19,76	19,76
1.2.34	SB09E	Cot 90gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	52,33	418,60
					14,56	116,48
1.2.35	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	7,000	15,82	110,74
					4,16	29,12
1.2.36	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	11,000	66,65	733,19
					13,00	143,00
1.2.37	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,000	37,01	185,05
					13,00	65,00
1.2.38	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	31,98	383,76
					11,44	137,28
1.2.39	RpSA20B	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	18,000	65,77	1 183,90
					39,00	702,00
1.2.40	RpSA20B	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 25 mm.	m	16,000	71,95	1 151,25
					39,00	624,00
1.2.41	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	5,000	2 022,27	10 111,34
					218,40	1 092,00
1.2.42	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	5,000	1 315,77	6 578,87
					98,80	494,00
1.2.43	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	1 702,22	3 404,44
					158,60	317,20
1.2.44	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	5,000	679,46	3 397,30
					85,80	429,00
1.2.45	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	19,000	93,99	1 785,86
					18,72	355,68
1.2.46	SC13A1	Oglinda sanitară din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc	5,000	897,48	4 487,40
					36,40	182,00
1.2.47	SE59A	Uscator de mini automat, montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc	5,000	1 407,13	7 035,67
					18,20	91,00
1.2.48	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de sapun lichid)	buc	5,000	145,83	729,17
					17,16	85,80
1.2.49	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)	buc	7,000	40,24	281,67
					20,80	145,60
1.2.50	SE24A	Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar) Montarea	buc	1,000	163,28	163,28
					163,28	163,28
		TOTAL Capitolul 1.1.5. Lucrari sanitare				46 359,05

		Inclusiv salariul				7 479,16
		Capitolul 1.1.6. Incalzirea				
1.2.51	RpIC19A	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m	8,000	33,94	271,50
					15,60	124,80
1.2.52	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc	2,000	6,24	12,48
					6,24	12,48
1.2.53	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,000	29,95	239,57
					20,80	166,40
1.2.54	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	4,000	65,86	263,44
					10,40	41,60
1.2.55	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	2,000	1 524,78	3 049,57
					130,00	260,00
1.2.56	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	66,19	264,76
					7,80	31,20
1.2.57	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	4,000	29,01	116,04
					7,80	31,20
1.2.58	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m	8,000	45,86	366,88
					10,40	83,20
1.2.59	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc	2,000	36,53	73,06
					5,20	10,40
1.2.60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc	4,000	201,65	806,58
					9,36	37,44
1.2.61	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	41,90	83,80
					9,36	18,72
		TOTAL Capitolul 1.1.6. Incalzirea				5 547,69
		Inclusiv salariul				817,44
		Capitolul 1.1.7. Retele electrice				
1.2.62	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	10,000	7,80	78,00
					7,80	78,00
1.2.63	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	10,000	13,54	135,45
					7,80	78,00
1.2.64	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	150,000	5,20	780,00
					5,20	780,00
1.2.65	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	150,000	30,03	4 503,90
					15,60	2 340,00
1.2.66	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	5,000	11,44	57,20
					11,44	57,20
1.2.67	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	6,000	3,12	18,72
					3,12	18,72
1.2.68	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m	100,000	9,82	982,00
					8,32	832,00
		TOTAL Capitolul 1.1.7. Retele electrice				6 555,27
		Inclusiv salariul				4 183,92
		Capitolul 1.1.8. Diverse				
1.2.69	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	5,000	46,28	231,40
					46,28	231,40
1.2.70	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t	5,000	88,50	442,50
					26,00	130,00
1.2.71	Tsh92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	5,000	57,72	288,60
					57,72	288,60
1.2.72	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,000	173,64	868,20
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.8. Diverse				1 830,70
		Inclusiv salariul				650,00
		1.2. WC et.2 1.2.1. Tavane				
1.2.73	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2	20,300	48,88	992,26

					48,88	992,26
1.2.74	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2	20,300	60,96	1 237,49
					11,96	242,79
1.2.75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	20,300	6,95	141,14
					1,56	31,67
1.2.76	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	20,300	381,98	7 754,09
					114,40	2 322,32
		TOTAL 1.2. WC et.2 1.2.1. Tavane				10 124,98
		Inclusiv salariul				3 589,04
		1.2.2. Pereti				
1.2.77	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	105,200	86,99	9 150,93
					83,20	8 752,64
1.2.78	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	6,050	83,76	506,75
					68,64	415,27
1.2.79	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	105,200	17,14	1 803,13
					14,04	1 477,01
1.2.80	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pereti	m2	105,200	20,62	2 168,73
					7,28	765,86
1.2.81	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	40,000	40,74	1 629,48
					13,52	540,80
1.2.82	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida	m2	105,200	122,29	12 865,33
					88,40	9 299,68
1.2.83	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2	105,200	27,33	2 875,12
					13,52	1 422,30
1.2.84	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor.	m2	105,200	383,26	40 318,53
					127,40	13 402,48
1.2.85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc	2,000	222,09	444,18
					26,00	52,00
		TOTAL 1.2.2. Pereti				71 762,17
		Inclusiv salariul				36 128,04
		1.2.3. Pardoseli				
1.2.86	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	20,300	53,66	1 089,30
					40,56	823,37
1.2.87	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3	1,800	497,94	896,29
					460,20	828,36
1.2.88	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	20,300	26,20	531,86
					15,60	316,68
1.2.89	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pardoseli	m2	20,300	20,62	418,49
					7,28	147,78
1.2.90	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	12,000	40,74	488,84
					13,52	162,24
1.2.91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,300	80,31	1 630,29
					36,40	738,92
1.2.92	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, k=2 se adauga 1cm,	m2	20,300	26,98	547,73
					12,48	253,34
1.2.93	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2	23,200	152,19	3 530,89
					45,76	1 061,63
1.2.94	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	20,300	404,29	8 207,04
					130,00	2 639,00
		TOTAL 1.2.3. Pardoseli				17 340,74
		Inclusiv salariul				6 971,33
		Capitolul 1.2.4. Timplarie				
1.2.95	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,670	21,84	123,83
					21,84	123,83
1.2.96	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si	m2	5,670	2 133,97	12 099,60

		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.			55,12	312,53
1.2.97	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2	24,100	1 903,80	45 881,69
					69,16	1 666,76
		TOTAL Capitolul 1.2.4. Timplarie				58 105,12
		Inclusiv salariul				2 103,12
		Capitolul 1.2.4. Timplarie				
1.2.98	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc	6,000	96,20	577,20
					96,20	577,20
1.2.99	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc	1,000	57,20	57,20
					57,20	57,20
1.2.100	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m	30,000	15,60	468,00
					15,60	468,00
1.2.101	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	20,000	41,08	821,60
					41,08	821,60
1.2.102	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	11,000	85,90	944,93
					19,76	217,36
1.2.103	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc	2,000	50,24	100,47
					14,56	29,12
1.2.104	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000	162,99	1 140,93
					16,64	116,48
1.2.105	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	107,24	107,24
					19,76	19,76
1.2.106	SB09E	Cot 90gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	52,33	418,60
					14,56	116,48
1.2.107	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	7,000	15,82	110,74
					4,16	29,12
1.2.108	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	11,000	66,65	733,19
					13,00	143,00
1.2.109	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,000	37,01	185,05
					13,00	65,00
1.2.110	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	31,98	383,76
					11,44	137,28
1.2.111	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m	18,000	65,77	1 183,90
					39,00	702,00
1.2.112	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.	m	16,000	71,95	1 151,25
					39,00	624,00
1.2.113	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	5,000	2 022,27	10 111,34
					218,40	1 092,00
1.2.114	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	5,000	1 315,77	6 578,87
					98,80	494,00
1.2.115	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	1 702,22	3 404,44
					158,60	317,20
1.2.116	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	5,000	679,46	3 397,30
					85,80	429,00
1.2.117	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	19,000	93,99	1 785,86
					18,72	355,68
1.2.118	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc	5,000	897,48	4 487,40
					36,40	182,00
1.2.119	SE59A	Uscator de mini automat , montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc	5,000	1 407,13	7 035,67
					18,20	91,00
1.2.120	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de sapun lichid)	buc	5,000	145,83	729,17
					17,16	85,80
1.2.121	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan	buc	7,000	40,24	281,67

		sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)			20,80	145,60
1.2.122	SE24A	Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar) Montarea	buc	1,000	163,28	163,28
					163,28	163,28
		TOTAL Capitolul 1.2.4. Timplarie				46 359,05
		Inclusiv salariul				7 479,16
		Capitolul 1.2.6. Incalzirea				
1.2.123	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m	8,000	33,94	271,50
					15,60	124,80
1.2.124	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc	2,000	6,24	12,48
					6,24	12,48
1.2.125	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,000	29,95	239,57
					20,80	166,40
1.2.126	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	4,000	65,86	263,44
					10,40	41,60
1.2.127	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	2,000	1 524,78	3 049,57
					130,00	260,00
1.2.128	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	66,19	264,76
					7,80	31,20
1.2.129	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	4,000	29,01	116,04
					7,80	31,20
1.2.130	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m	8,000	45,86	366,88
					10,40	83,20
1.2.131	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc	2,000	36,53	73,06
					5,20	10,40
1.2.132	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc	4,000	201,65	806,58
					9,36	37,44
1.2.133	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	41,90	83,80
					9,36	18,72
		TOTAL Capitolul 1.2.6. Incalzirea				5 547,69
		Inclusiv salariul				817,44
		Capitolul 1.2.7. Retele electrice				
1.2.134	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	10,000	7,80	78,00
					7,80	78,00
1.2.135	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	10,000	13,54	135,45
					7,80	78,00
1.2.136	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	150,000	5,20	780,00
					5,20	780,00
1.2.137	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	150,000	30,03	4 503,90
					15,60	2 340,00
1.2.138	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile.	buc	5,000	11,44	57,20
					11,44	57,20
1.2.139	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	6,000	3,12	18,72
					3,12	18,72
1.2.140	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m	100,000	9,82	982,00
					8,32	832,00
		TOTAL Capitolul 1.2.7. Retele electrice				6 555,27
		Inclusiv salariul				4 183,92
		Capitolul 1.2.8. Diverse				
1.2.141	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	5,000	46,28	231,40
					46,28	231,40
1.2.142	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t	5,000	88,50	442,50
					26,00	130,00
1.2.143	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	5,000	57,72	288,60
					57,72	288,60
1.2.144	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,000	173,64	868,20
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 1.2.8. Diverse				1 830,70
		Inclusiv salariul				650,00
		Capitolul 1.3. WC et.3 Capitolul 1.3.1. Tavane				
1.2.145	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2	20,150	48,88	984,93
					48,88	984,93
1.2.146	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2	20,150	60,96	1 228,34
					11,96	240,99
1.2.147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	20,150	6,95	140,09
					1,56	31,43
1.2.148	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	20,150	381,98	7 696,80
					114,40	2 305,16
		TOTAL Capitolul 1.3. WC et.3 Capitolul 1.3.1. Tavane				10 050,17
		Inclusiv salariul				3 562,52
		Capitolul 1.3.2. Pereti				
1.2.149	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	102,850	86,99	8 946,51
					83,20	8 557,12
1.2.150	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	6,050	83,76	506,75
					68,64	415,27
1.2.151	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	102,850	17,14	1 762,85
					14,04	1 444,01
1.2.152	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pereti	m2	102,850	20,62	2 120,29
					7,28	748,75
1.2.153	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	40,000	40,74	1 629,48
					13,52	540,80
1.2.154	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida	m2	102,850	122,29	12 577,94
					88,40	9 091,94
1.2.155	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2	102,850	27,33	2 810,89
					13,52	1 390,53
1.2.156	CI06C	Placaj din faianta 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	102,850	383,26	39 417,88
					127,40	13 103,09
1.2.157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc	2,000	222,09	444,18
					26,00	52,00
		TOTAL Capitolul 1.3.2. Pereti				70 216,76
		Inclusiv salariul				35 343,52
		Capitolul 1.3.3. Pardoseli				
1.2.158	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	20,150	53,66	1 081,25
					40,56	817,28
1.2.159	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3	1,800	497,94	896,29
					460,20	828,36
1.2.160	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	20,150	26,20	527,93
					15,60	314,34
1.2.161	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pardoseli	m2	20,150	20,62	415,40
					7,28	146,69
1.2.162	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	12,000	40,74	488,84
					13,52	162,24
1.2.163	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,150	80,31	1 618,25
					36,40	733,46
1.2.164	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, k=2 se adauga 1cm,	m2	20,150	26,98	543,69
					12,48	251,47
1.2.165	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2	24,100	152,19	3 667,86
					45,76	1 102,82
1.2.166	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	20,150	404,29	8 146,40
					130,00	2 619,50
		TOTAL Capitolul 1.3.3. Pardoseli				17 385,90
		Inclusiv salariul				6 976,16

Capitolul 1.3.4. Timplarie						
1.2.167	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,670	21,84	123,83
					21,84	123,83
1.2.168	CK21D	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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	5,670	2 133,97	12 099,60
					55,12	312,53
1.2.169	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2	24,100	1 903,80	45 881,69
					69,16	1 666,76
TOTAL Capitolul 1.3.4. Timplarie						58 105,12
Inclusiv salariul						2 103,12
Capitolul 1.3.5. Lucrari sanitare						
1.2.170	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc	6,000	96,20	577,20
					96,20	577,20
1.2.171	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc	1,000	57,20	57,20
					57,20	57,20
1.2.172	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m	30,000	15,60	468,00
					15,60	468,00
1.2.173	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	20,000	41,08	821,60
					41,08	821,60
1.2.174	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	11,000	85,90	944,93
					19,76	217,36
1.2.175	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc	2,000	50,24	100,47
					14,56	29,12
1.2.176	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000	162,99	1 140,93
					16,64	116,48
1.2.177	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	107,24	107,24
					19,76	19,76
1.2.178	SB09E	Cot 90gr, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	52,33	418,60
					14,56	116,48
1.2.179	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	7,000	15,82	110,74
					4,16	29,12
1.2.180	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	11,000	66,65	733,19
					13,00	143,00
1.2.181	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,000	37,01	185,05
					13,00	65,00
1.2.182	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	31,98	383,76
					11,44	137,28
1.2.183	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm.	m	18,000	65,77	1 183,90
					39,00	702,00
1.2.184	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm.	m	16,000	71,95	1 151,25
					39,00	624,00
1.2.185	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	5,000	2 022,27	10 111,34
					218,40	1 092,00
1.2.186	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	5,000	1 315,77	6 578,87
					98,80	494,00
1.2.187	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	1 702,22	3 404,44
					158,60	317,20
1.2.188	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	5,000	679,46	3 397,30
					85,80	429,00
1.2.189	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	19,000	93,99	1 785,86
					18,72	355,68
1.2.190	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc	5,000	897,48	4 487,40
					36,40	182,00
1.2.191	SE59A	Uscator de mini automat , montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc	5,000	1 407,13	7 035,67
					18,20	91,00

1.2.192	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de sapun lichid)	buc	5,000	145,83	729,17
					17,16	85,80
1.2.193	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)	buc	7,000	40,24	281,67
					20,80	145,60
1.2.194	SE24A	Set suport, bara pentru persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar) Montarea	buc	1,000	163,28	163,28
					163,28	163,28
		TOTAL Capitolul 1.3.5. Lucrari sanitare				46 359,05
		Inclusiv salariul				7 479,16
		Capitolul 1.3.6. Incalzirea				
1.2.195	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m	8,000	33,94	271,50
					15,60	124,80
1.2.196	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc	2,000	6,24	12,48
					6,24	12,48
1.2.197	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,000	29,95	239,57
					20,80	166,40
1.2.198	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	4,000	65,86	263,44
					10,40	41,60
1.2.199	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	2,000	1 524,78	3 049,57
					130,00	260,00
1.2.200	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	66,19	264,76
					7,80	31,20
1.2.201	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	4,000	29,01	116,04
					7,80	31,20
1.2.202	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m	8,000	45,86	366,88
					10,40	83,20
1.2.203	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc	2,000	36,53	73,06
					5,20	10,40
1.2.204	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc	4,000	201,65	806,58
					9,36	37,44
1.2.205	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	41,90	83,80
					9,36	18,72
		TOTAL Capitolul 1.3.6. Incalzirea				5 547,69
		Inclusiv salariul				817,44
		Capitolul 1.3.7. Retele electrice				
1.2.206	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	10,000	7,80	78,00
					7,80	78,00
1.2.207	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	10,000	13,54	135,45
					7,80	78,00
1.2.208	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	150,000	5,20	780,00
					5,20	780,00
1.2.209	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	150,000	30,03	4 503,90
					15,60	2 340,00
1.2.210	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc	5,000	11,44	57,20
					11,44	57,20
1.2.211	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	6,000	3,12	18,72
					3,12	18,72
1.2.212	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m	100,000	9,82	982,00
					8,32	832,00
		TOTAL Capitolul 1.3.7. Retele electrice				6 555,27
		Inclusiv salariul				4 183,92
		Capitolul 1.3.8. Diverse				
1.2.213	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	5,000	46,28	231,40
					46,28	231,40
1.2.214	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t	5,000	88,50	442,50
					26,00	130,00

1.2.215	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	5,000	57,72	288,60
					57,72	288,60
1.2.216	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,000	173,64	868,20
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.3.8. Diverse				1 830,70
		Inclusiv salariul				650,00
		Capitolul 1.4. WC et.4 Capitolul 1.4.1. Tavane				
1.2.217	RpCO56B	Demontari: tavane Armstrong	m2	19,850	48,88	970,27
					48,88	970,27
1.2.218	RpCR29A	Curatarea varului de pe tavan	m2	19,850	60,96	1 210,06
					11,96	237,41
1.2.219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	19,850	6,95	138,01
					1,56	30,97
1.2.220	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	19,850	381,98	7 582,20
					114,40	2 270,84
		TOTAL Capitolul 1.4. WC et.4 Capitolul 1.4.1. Tavane				9 900,53
		Inclusiv salariul				3 509,48
		Capitolul 1.4.2. Pereti				
1.2.221	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	101,230	86,99	8 805,59
					83,20	8 422,34
1.2.222	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	6,050	83,76	506,75
					68,64	415,27
1.2.223	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	101,230	17,14	1 735,08
					14,04	1 421,27
1.2.224	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pereti	m2	101,230	20,62	2 086,89
					7,28	736,95
1.2.225	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	40,000	40,74	1 629,48
					13,52	540,80
1.2.226	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida	m2	101,230	122,29	12 379,82
					88,40	8 948,73
1.2.227	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100, k=2 pentru grosimea dinala de 30mm	m2	101,230	27,33	2 766,62
					13,52	1 368,63
1.2.228	CI06C	Placaj din faianta 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	101,230	383,26	38 797,00
					127,40	12 896,70
1.2.229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC (se exclude lant)	buc	2,000	222,09	444,18
					26,00	52,00
		TOTAL Capitolul 1.4.2. Pereti				69 151,42
		Inclusiv salariul				34 802,70
		Capitolul 1.4.3. Pardoseli				
1.2.230	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	19,850	53,66	1 065,15
					40,56	805,12
1.2.231	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc.	m3	1,800	497,94	896,29
					460,20	828,36
1.2.232	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	19,850	26,20	520,07
					15,60	309,66
1.2.233	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pardoseli	m2	19,850	20,62	409,21
					7,28	144,51
1.2.234	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj W10 din aluminiu	m	12,000	40,74	488,84
					13,52	162,24
1.2.235	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	19,850	80,31	1 594,15
					36,40	722,54
1.2.236	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, k=2 se adauga 1cm,	m2	19,850	26,98	535,59
					12,48	247,73
1.2.237	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2	23,550	152,19	3 584,15
					45,76	1 077,65

1.2.238	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	19,850	404,29	8 025,11
					130,00	2 580,50
		TOTAL Capitolul 1.4.3. Pardoseli				17 118,58
		Inclusiv salariul				6 878,30
		Capitolul 1.4.4. Timplarie				
1.2.239	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,670	21,84	123,83
					21,84	123,83
1.2.240	CK21D	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, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	5,670	2 133,97	12 099,60
					55,12	312,53
1.2.241	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa.	m2	24,100	1 903,80	45 881,69
					69,16	1 666,76
		TOTAL Capitolul 1.4.4. Timplarie				58 105,12
		Inclusiv salariul				2 103,12
		Capitolul 1.4.5. Lucrari sanitare				
1.2.242	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat.	buc	6,000	96,20	577,20
					96,20	577,20
1.2.243	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc	1,000	57,20	57,20
					57,20	57,20
1.2.244	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m	30,000	15,60	468,00
					15,60	468,00
1.2.245	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	20,000	41,08	821,60
					41,08	821,60
1.2.246	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	11,000	85,90	944,93
					19,76	217,36
1.2.247	SB09E	Reductie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/50 mm	buc	2,000	50,24	100,47
					14,56	29,12
1.2.248	SB10E	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000	162,99	1 140,93
					16,64	116,48
1.2.249	SB11C	Cruce din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	1,000	107,24	107,24
					19,76	19,76
1.2.250	SB09E	Cot 90gr, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	52,33	418,60
					14,56	116,48
1.2.251	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	7,000	15,82	110,74
					4,16	29,12
1.2.252	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	11,000	66,65	733,19
					13,00	143,00
1.2.253	SB10C	Teu din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,000	37,01	185,05
					13,00	65,00
1.2.254	SB09C	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	31,98	383,76
					11,44	137,28
1.2.255	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socal-cultural, avind diametrul de 20 mm.	m	18,000	65,77	1 183,90
					39,00	702,00
1.2.256	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socal-cultural, avind diametrul de 25 mm.	m	16,000	71,95	1 151,25
					39,00	624,00
1.2.257	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	5,000	2 022,27	10 111,34
					218,40	1 092,00
1.2.258	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	5,000	1 315,77	6 578,87
					98,80	494,00
1.2.259	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	1 702,22	3 404,44
					158,60	317,20
1.2.260	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	5,000	679,46	3 397,30
					85,80	429,00
1.2.261	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2".	buc	19,000	93,99	1 785,86
					18,72	355,68

1.2.262	SC13A1	Oglinda sanitară din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montată pe perete din beton.	buc	5,000	897,48	4 487,40
					36,40	182,00
1.2.263	SE59A	Uscător de mini automat, montat pe perete din caramida sau b.c.a., 1800W 220V	buc	5,000	1 407,13	7 035,67
					18,20	91,00
1.2.264	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailată, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator de sapun lichid)	buc	5,000	145,83	729,17
					17,16	85,80
1.2.265	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailată, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Cuier)	buc	7,000	40,24	281,67
					20,80	145,60
1.2.266	SE24A	Set suport, bara pentru persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar) Montarea	buc	1,000	163,28	163,28
					163,28	163,28
		TOTAL Capitolul 1.4.5. Lucrari sanitare				46 359,05
		Inclusiv salariul				7 479,16
		Capitolul 1.4.6. Incalzirea				
1.2.267	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4".	m	8,000	33,94	271,50
					15,60	124,80
1.2.268	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc	2,000	6,24	12,48
					6,24	12,48
1.2.269	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,000	29,95	239,57
					20,80	166,40
1.2.270	IC53B	Racord olandez avind diametrul de 1"	buc	4,000	65,86	263,44
					10,40	41,60
1.2.271	IB05B	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	2,000	1 524,78	3 049,57
					130,00	260,00
1.2.272	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	66,19	264,76
					7,80	31,20
1.2.273	IC50A	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	4,000	29,01	116,04
					7,80	31,20
1.2.274	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m	8,000	45,86	366,88
					10,40	83,20
1.2.275	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .	buc	2,000	36,53	73,06
					5,20	10,40
1.2.276	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2".	buc	4,000	201,65	806,58
					9,36	37,44
1.2.277	IC38B	Piesa de racordare (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	41,90	83,80
					9,36	18,72
		TOTAL Capitolul 1.4.6. Incalzirea				5 547,69
		Inclusiv salariul				817,44
		Capitolul 1.4.7. Retele electrice				
1.2.278	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	10,000	7,80	78,00
					7,80	78,00
1.2.279	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.	buc	10,000	13,54	135,45
					7,80	78,00
1.2.280	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp.	m	150,000	5,20	780,00
					5,20	780,00
1.2.281	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp.	m	150,000	30,03	4 503,90
					15,60	2 340,00
1.2.282	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc	5,000	11,44	57,20
					11,44	57,20
1.2.283	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	6,000	3,12	18,72
					3,12	18,72
1.2.284	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri.	m	100,000	9,82	982,00
					8,32	832,00
		TOTAL Capitolul 1.4.7. Retele electrice				6 555,27
		Inclusiv salariul				4 183,92
		Capitolul 1.4.8. Diverse				

1.2.285	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	5,000	46,28	231,40
					46,28	231,40
1.2.286	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m.	t	5,000	88,50	442,50
					26,00	130,00
1.2.287	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	5,000	57,72	288,60
					57,72	288,60
1.2.288	Tsl50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	5,000	173,64	868,20
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.4.8. Diverse				1 830,70
		Inclusiv salariul				650,00

Total manopera (ore)	4 699,816
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		863 957,78
Asigurari sociale	24,000%	58 653,70
Total		922 611,48
Cheltuieli de transport	4,000%	24 195,41
Total		946 806,90
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	3 024,43
Total		949 831,33
Cheltuieli de regie	5,000%	47 491,57
Total		997 322,89
Beneficiu de deviz	2,000%	19 946,46

Total Deviz fara TVA	1 017 269,35
-----------------------------	---------------------

Obiectul: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau

Devizul: Lucrari de montare WC

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
		Capitolul 2.1. WC et.1				
1.3.1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	4,000	157,11	628,44
					81,12	324,48
1.3.2		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	3,000	32,00	96,00
					0,00	0,00
1.3.3		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc	1,000	28,30	28,30
					0,00	0,00
1.3.4	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	1,000	417,74	417,74
					350,48	350,48
1.3.5		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m	100,000	12,08	1 208,00
					0,00	0,00
1.3.6	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m	1,500	508,30	762,45
					408,72	613,08
1.3.7		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m	150,000	18,75	2 812,50
					0,00	0,00
1.3.8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	100 m	2,500	2 008,56	5 021,40
					618,80	1 547,00
1.3.9		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m	250,000	6,58	1 645,00
					0,00	0,00
1.3.10		Cleme de fixare D-20mm	buc	150,000	1,50	225,00
					0,00	0,00
1.3.11		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc	150,000	0,87	130,50
					0,00	0,00
1.3.12	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc	0,050	39 395,40	1 969,77
					13 884,00	694,20
1.3.13	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim.	buc	5,000	591,60	2 958,00

		595x595mm			0,00	0,00
1.3.14	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 799,03	89,95
					1 674,40	83,72
1.3.15	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,000	14,16	70,80
					0,00	0,00
1.3.16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 257,15	158,00
					1 981,20	138,68
1.3.17	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	7,000	38,75	271,25
					0,00	0,00
1.3.18		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	12,000	25,00	300,00
					0,00	0,00
1.3.19	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,020	2 819,44	56,39
					1 285,44	25,71
1.3.20		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc	2,000	20,00	40,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. WC et.1				18 889,48
		Inclusiv salariul				3 777,35
		Capitolul 2.2. WC et.2				
1.3.21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	4,000	157,11	628,44
					81,12	324,48
1.3.22		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	3,000	32,00	96,00
					0,00	0,00
1.3.23		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc	1,000	28,30	28,30
					0,00	0,00
1.3.24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	1,000	417,74	417,74
					350,48	350,48
1.3.25		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m	100,000	12,08	1 208,00
					0,00	0,00
1.3.26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m	1,500	508,30	762,45
					408,72	613,08
1.3.27		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m	150,000	18,75	2 812,50
					0,00	0,00
1.3.28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	100 m	2,500	2 008,56	5 021,40
					618,80	1 547,00
1.3.29		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m	250,000	6,58	1 645,00
					0,00	0,00
1.3.30		Cleme de fixare D-20mm	buc	150,000	1,50	225,00
					0,00	0,00
1.3.31		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc	150,000	0,87	130,50
					0,00	0,00
1.3.32	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc	0,050	39 395,40	1 969,77
					13 884,00	694,20
1.3.33	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc	5,000	591,60	2 958,00
					0,00	0,00
1.3.34	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 799,03	89,95
					1 674,40	83,72
1.3.35	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,000	14,16	70,80
					0,00	0,00
1.3.36	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 257,15	158,00
					1 981,20	138,68
1.3.37	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	7,000	38,75	271,25
					0,00	0,00
1.3.38		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	12,000	25,00	300,00
					0,00	0,00
1.3.39	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,020	2 819,44	56,39
					1 285,44	25,71
1.3.40		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc	2,000	20,00	40,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. WC et.2				18 889,48

		Inclusiv salariul				3 777,35
		Capitolul 2.3. WC et.3				
1.3.41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	4,000	157,11	628,44
					81,12	324,48
1.3.42		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	3,000	32,00	96,00
					0,00	0,00
1.3.43		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc	1,000	28,30	28,30
					0,00	0,00
1.3.44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	1,000	417,74	417,74
					350,48	350,48
1.3.45		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m	100,000	12,08	1 208,00
					0,00	0,00
1.3.46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m	1,500	508,30	762,45
					408,72	613,08
1.3.47		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m	150,000	18,75	2 812,50
					0,00	0,00
1.3.48	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	100 m	2,500	2 008,56	5 021,40
					618,80	1 547,00
1.3.49		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m	250,000	6,58	1 645,00
					0,00	0,00
1.3.50		Cleme de fixare D-20mm	buc	150,000	1,50	225,00
					0,00	0,00
1.3.51		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc	150,000	0,87	130,50
					0,00	0,00
1.3.52	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc	0,050	39 395,40	1 969,77
					13 884,00	694,20
1.3.53	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc	5,000	591,60	2 958,00
					0,00	0,00
1.3.54	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 799,03	89,95
					1 674,40	83,72
1.3.55	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,000	14,16	70,80
					0,00	0,00
1.3.56	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 257,15	158,00
					1 981,20	138,68
1.3.57	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	7,000	38,75	271,25
					0,00	0,00
1.3.58	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,020	2 819,44	56,39
					1 285,44	25,71
1.3.59		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc	2,000	20,00	40,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. WC et.3				18 589,48
		Inclusiv salariul				3 777,35
		Capitolul 2.4. WC et.4				
1.3.60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	4,000	157,11	628,44
					81,12	324,48
1.3.61		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	3,000	32,00	96,00
					0,00	0,00
1.3.62		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc	1,000	28,30	28,30
					0,00	0,00
1.3.63	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2.	100 m	1,000	417,74	417,74
					350,48	350,48
1.3.64		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m	100,000	12,08	1 208,00
					0,00	0,00
1.3.65	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2.	100 m	1,500	508,30	762,45
					408,72	613,08
1.3.66		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m	150,000	18,75	2 812,50
					0,00	0,00
1.3.67	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100	2,500	2 008,56	5 021,40

		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm, k=0.5 la manopera	m		618,80	1 547,00
1.3.68		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m	250,000	6,58	1 645,00
					0,00	0,00
1.3.69		Cleme de fixare D-20mm	buc	150,000	1,50	225,00
					0,00	0,00
1.3.70		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc	150,000	0,87	130,50
					0,00	0,00
1.3.71	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600	100 buc	0,050	39 395,40	1 969,77
					13 884,00	694,20
1.3.72	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc	5,000	591,60	2 958,00
					0,00	0,00
1.3.73	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 799,03	89,95
					1 674,40	83,72
1.3.74	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	5,000	14,16	70,80
					0,00	0,00
1.3.75	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 257,15	158,00
					1 981,20	138,68
1.3.76	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	7,000	38,75	271,25
					0,00	0,00
1.3.77		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	12,000	25,00	300,00
					0,00	0,00
1.3.78	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,020	2 819,44	56,39
					1 285,44	25,71
1.3.79		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc	2,000	20,00	40,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.4. WC et.4				18 889,48
		Inclusiv salariul				3 777,35

Total manopera (ore)	290,566
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		75 257,94
Asigurari sociale	24,000%	3 626,26
Total		78 884,20
Cheltuieli de transport	4,000%	2 080,95
Total		80 965,15
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	260,12
Total		81 225,27
Cheltuieli de regie	45,000%	6 799,24
Total		88 024,50
Beneficiu de deviz	2,000%	1 760,49

Total Deviz fara TVA	89 784,99
-----------------------------	------------------

Obiectul: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau						
Devizul: Utilaj WC						
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
		Capitolul 3.1. WC et.1				
1.4.1		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)		1,000	2 400,00	2 400,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. WC et.1				2 400,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. WC et.2				
1.4.2		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)		1,000	2 400,00	2 400,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. WC et.2				2 400,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.3. WC et.3				

1.4.3		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)		1,000	2 400,00	2 400,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. WC et.3				2 400,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.4. WC et.4				
1.4.4		Set suport, bara prentu persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)		1,000	2 400,00	2 400,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. WC et.4				2 400,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,000
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	9 600,00
Cheltuieli pentru depozitare	0,500% 48,00

Total Deviz fara TVA	9 648,00
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	3 637 595,87
TVA (20%)	727 519,17
TOTAL GENERAL	4 365 115,04
Inclusiv salariul	807 197,67

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Reparația capitală în cadrul Liceului Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varșovia 2, Chișinău

Devizul local de resurse Nr. 4

Intocmit în preturi curente 2024-07-16

Valoarea de deviz 4 365 115,04 (Lei)

Obiect: Reparația capitală a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varșovia 2, Chișinău						
Deviz: Lucrări de reparație acoperis						
Nr.	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
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,112	52,00	5,84
2	7122050013400	Zidar	h-om	1 374,536	52,00	71 475,86
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	4,970	52,00	258,44
4	7123010010200	Betonist	h-om	556,896	52,00	28 958,59
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	179,645	52,00	9 341,55
6	7124010010700	Dulgher	h-om	1 198,143	52,00	62 303,41
7	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 289,631	52,00	67 060,81
8	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,700	52,00	88,40
9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	435,985	52,00	22 671,22
10	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,900	52,00	46,80
11	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,558	52,00	1 277,02
12	7212030022700	Sudor	h-om	15,377	52,00	799,60
13	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 772,893	52,00	144 190,44
14	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,640	52,00	33,28
15	7214240021810	Lacatus CM	h-om	288,363	52,00	14 994,88
16	7422010060100	Timplar	h-om	106,440	52,00	5 534,88
17	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	248,293	52,00	12 911,24
18	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 899,927	52,00	98 796,21
19	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,243	52,00	116,61
20	9310060019930	Muncitor	h-om	131,399	52,00	6 832,75
Total manopera						547 697,83
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	20,000	1,16	23,20
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,500	10,00	15,00
3	101-0872	Plasa antiinsecte	m2	3,232	30,00	96,95
4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,970	23,00	551,31
5	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	68,670	1 150,00	78 970,50
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,481	350,00	868,49
7	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,798	350,00	629,13
8	1421202200513	Nisip sortat nespălat 0-3 mm	m3	16,099	350,00	5 634,76
9	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	3,200	620,00	1 984,00
10	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	778,26
11	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	10,114	4 000,00	40 456,64
12	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,831	4 000,00	3 324,48
13	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	4,212	4 000,00	16 848,00
14	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	22,161	4 000,00	88 644,00
15	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,096	4 000,00	384,00
16	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,042	4 000,00	168,00
17	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,500	3 800,00	9 500,00
18	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/L=3-3,50 m	m3	0,840	4 500,00	3 780,00
19	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,351	4 000,00	1 404,00
20	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	34,245	4 000,00	136 980,00
21	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	4,272	4 000,00	17 088,00
22	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,076	4 000,00	305,20

23	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,096	4 100,00	393,60
24	2010237318750	Distantieri	buc	701,428	1,01	707,04
25	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,032	7 254,00	232,13
26	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	22,832	148,00	3 379,14
27	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,000	1 950,00	3 900,00
28	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	152,660	90,21	13 771,46
29	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,000	0,00	1 823,25
30	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,000	0,00	2 920,68
31	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	18 866,70
32	222222222992	Material marunt (chereastea de rasinoase, cuie, benzina)	%	3,000	0,00	93,11
33	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,000	0,00	2 060,79
34	222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000	0,00	3 702,77
35	222222222992	Material marunt (sfoara etc)	%	5,000	0,00	99,20
36	222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,000	0,00	2,55
37	222222222992	Materiale marunte (cirpe, vaselina, benzina, etc.)	%	3,000	0,00	0,29
38	2320116200602	Benzina CO 90	l	35,950	24,35	875,38
39	2320166200676	White spirit	kg	2,340	48,33	113,09
40	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	89,800	20,00	1 796,00
41	2320187315789	Decofrol	kg	27,398	58,33	1 598,15
42	2320322600361	Gudron	kg	90,558	166,67	15 093,30
43	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,048	190,00	9,12
44	2413217300010	Cleme	buc	260,000	12,00	3 120,00
45	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,032	14,50	0,46
46	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,410	110,00	155,10
47	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	50,000	36,00	1 800,00
48	2430116100000	Email clorcauciu	kg	9,360	49,07	459,30
49	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,078	54,13	58,33
50	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,985	30,70	367,98
51	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	601,660	90,00	54 149,40
52	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,680	68,00	318,24
53	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	1,038	58,75	60,95
54	2430226101010	Grund cu quart betonokontakt	kg	2,075	31,79	65,96
55	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,494	21,50	10,62
56	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	48,000	10,00	480,00
57	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,660	26,50	17,49
58	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	10,000	3,52	35,20
59	2462106110601	Paste antiseptice	kg	54,880	45,10	2 475,09
60	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	12,500	2,80	35,00
61	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	107,500	36,08	3 879,03
62	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr.30 mm y=135kg/m3	m2	2,675	50,00	133,75
63	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	3,175	8,91	28,29
64	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	228,900	6,00	1 373,40
65	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	215,000	32,50	6 987,50
66	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	719,000	2,20	1 581,80
67	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	886,610	2,18	1 932,81
68	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 654,947	2,18	3 607,78
69	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,005	700,00	3,36
70	2652102100737	Var hidratat	kg	1 507,688	6,45	9 724,59
71	26531021008311	Tink	kg	5,750	45,00	258,75
72	2663102100000	Beton B15	m3	42,886	1 600,00	68 617,60
73	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
74	2666122800555	Element de inchidere	buc	80,800	54,15	4 375,32
75	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,200	2,83	3,40
76	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	141,141	25,16	3 551,11
77	2682132600465	Pellicula anticondens	m2	2 472,500	13,83	34 194,68
78	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 075,000	45,00	48 375,00
79	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata gr.0.5mm	m2	368,000	170,00	62 560,00
80	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.5mm	m2	2 472,500	120,00	296 700,00
81	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	192,000	45,00	8 640,00
82	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	86,000	35,00	3 010,00

83	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D90mm	m	546,000	95,00	51 870,00
84	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D125mm	m	424,200	44,72	18 970,22
85	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	28,000	18,00	504,00
86	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	116,946	19,00	2 221,97
87	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	505,735	18,00	9 103,23
88	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 061,993	17,00	35 053,87
89	2732103646075	Tabla vopsita tip jaluzele	m2	3,232	300,00	969,45
90	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,416	16,00	182,66
91	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	25,051	28,00	701,43
92	2743123549026	Opritori de zapada	m	330,000	104,16	34 372,80
93	27859	Pastă antiseptică	kg	157,983	45,10	7 125,03
94	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 198,500	45,00	53 932,50
95	2811236832352	Burghiu widia	buc	735,600	9,16	6 738,10
96	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	327,226	35,00	11 452,90
97	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,993	38,00	227,72
98	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	68,496	6,82	467,34
99	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	35,000	20,00	700,00
100	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	263,250	50,00	13 162,50
101	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 332,000	2,50	3 330,00
102	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	130,000	20,00	2 600,00
103	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 600,000	0,28	455,33
104	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	140,500	0,33	46,37
105	2874115837745	Suruburi	buc	4 040,000	0,40	1 616,00
106	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	68,496	0,83	56,85
107	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	35,000	2,08	72,80
108	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,142	55,00	62,79
109	2874125883079	Saibe M 16	buc	35,000	3,33	116,55
110	2874125886734	Nituri POP	buc	1 600,000	1,20	1 920,00
111	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	14,000	25,00	350,00
112	28741458870491	Cuie de constructie	kg	297,540	36,08	10 735,24
113	2875274000050	Elemente de legatura	buc	170,400	80,00	13 632,00
114	2875274000501	Cot de jgheab	buc	80,800	91,66	7 406,13
115	2875274000502	Cot burlan	buc	260,000	45,00	11 700,00
116	2875274000503	Cot de capat	buc	130,000	45,00	5 850,00
117	2875274110001	Piesa de legatura	buc	130,000	43,25	5 622,50
118	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	80,800	11,66	942,13
119	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	565,600	45,83	25 921,45
120	2875276311528	Scoabe din otel	kg	64,400	25,00	1 610,00
121	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	56,850	25,00	1 421,24
122	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	19 350,000	0,95	18 382,50
123	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	25 800,000	0,03	698,23
124	4011106202741	Energie electrica	kw	3 689,588	2,40	8 855,01
125	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	22,658	12,00	271,90
126	4100126202818	Apă	m3	45,006	12,00	540,07
127	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,375	2,85	1,07
128	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Coltar Fluture)	buc	150,000	115,00	17 250,00
129	Pret de piata	Piesa inglobata din Otel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	880,000	32,00	28 160,00
130	Pret de piata	Tija filetata M12 L=500mm	buc	719,000	30,00	21 570,00
Total materiale						1 541 970,79
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,477	450,00	214,65
2	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,016	500,00	8,00
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	9,270	450,00	4 171,50
4	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	1 440,000	2,00	2 880,00
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,125	250,00	2 531,13
6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	39,682	250,00	9 920,50

7	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,620	250,00	1 155,00
8	2922140007000	Macara	h-ut	42,451	400,00	16 980,52
9	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,750	20,00	15,00
10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,280	15,00	4,20
11	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	147,120	25,00	3 678,00
12	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	8,073	15,00	121,10
13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	222,969	5,00	1 114,84
14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,053	30,00	1,58
15	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,388	200,00	1 077,60
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	25,104	25,00	627,60
17	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	24,526	50,00	1 226,30
18	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,015	15,00	0,23
19	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	23,331	30,00	699,93
20	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,939	300,00	1 481,70
21	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,134	450,00	510,12
22	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	37,128	400,00	14 851,20

Total utilaje **63 270,68**

Total		2 152 939,30
Asigurari sociale	24,000%	131 447,48
Total		2 284 386,78
Cheltuieli de transport	4,000%	61 678,83
Total		2 346 065,61
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	7 709,85
Total		2 353 775,47
Cheltuieli de regie	5,000%	117 688,77
Total		2 471 464,24
Beneficiu de deviz	2,000%	49 429,28
TOTAL Deviz fara TVA		2 520 893,52

Obiect: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau

Deviz: Lucrari de constructie WC

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	7122050013400	Zidar	h-om	750,425	52,00	39 022,08
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	180,000	52,00	9 360,00
3	7123010010200	Betonist	h-om	44,640	52,00	2 321,28
4	7132010010900	Faiantar	h-om	1 254,404	52,00	65 229,01
5	7132030012600	Mozaicar	h-om	246,440	52,00	12 814,88
6	7132040012700	Parchetar	h-om	43,632	52,00	2 268,86
7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	575,240	52,00	29 912,48
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	52,320	52,00	2 720,64
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,560	52,00	549,12
10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	129,840	52,00	6 751,68
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,008	52,00	1 092,42
12	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	68,891	52,00	3 582,34
13	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	142,046	52,00	7 386,39
14	7422010060100	Timplar	h-om	262,459	52,00	13 647,86
15	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,000	52,00	2 600,00
16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	825,093	52,00	42 904,82
17	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,819	52,00	2 226,58

Total manopera **244 390,43**

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	32,320	10,00	323,20
---	----------------	-----------------	----	--------	-------	--------

2	1109091	Dibluri	buc	40,000	0,85	34,00
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,208	350,00	72,80
4	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,903	350,00	5 916,12
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,300	350,00	105,00
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,368	20,50	48,54
7	2010237318700	Distantieri de rost	buc	9 841,600	1,01	9 920,33
8	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	96,400	1 800,00	173 520,00
9	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,744	15,00	101,16
10	222222222992	Material marunt (aracet, holtzsuruburi)	%	8,000	0,00	544,68
11	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	6,000	0,00	84,54
12	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	8,000	0,00	477,24
13	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	8,000	0,00	242,14
14	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	20,000	0,00	1 717,97
15	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	16,000	0,00	98,98
16	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	20,000	0,00	25,92
17	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	12,000	0,00	501,60
18	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,920	190,00	364,80
19	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,384	14,50	63,57
20	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	75,080	132,67	9 960,61
21	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	32,718	110,00	3 598,98
22	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,120	35,00	424,20
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,328	120,00	399,36
24	24302261000001	Fuga	kg	159,962	31,60	5 054,81
25	2430226101010	Grund cu quart "Betonoground"	kg	204,213	31,79	6 491,94
26	2430226101600	Chit siliconic	kg	11,414	21,50	245,41
27	2430226109307	Diluant decapant	kg	40,400	90,00	3 636,00
28	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,496	120,00	659,52
29	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 645,120	3,46	5 692,12
30	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,272	84,86	23,08
31	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,592	25,00	14,80
32	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	20,000	64,16	1 283,20
33	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	40,000	71,83	2 873,20
34	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	32,960	8,88	292,68
35	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,000	10,00	60,00
36	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	73,440	5,75	422,28
37	2521216717050	Teava din material plastic 25mm	m	65,280	8,88	579,69
38	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	45,320	62,25	2 821,17
39	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	45,320	51,45	2 331,71
40	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,800	14,16	67,97
41	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,000	1,15	36,80
42	2523156719430	Cot din material plastic 20mm	buc	50,400	1,67	84,17
43	2523156719430	Cot din material plastic 25mm	buc	44,800	2,67	119,62
44	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	32,400	8,33	269,89
45	2523156719450	Teu din material plastic 25mm	buc	28,800	9,00	259,20
46	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	7,200	3,33	23,98
47	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm	buc	6,400	3,50	22,40
48	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	72,000	13,33	959,76
49	2523156719530	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	64,000	15,30	979,20
50	2523156721015	Teu 90gr din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	20,000	21,25	425,00
51	2523156721015	Teu PVC d-110mm	buc	28,000	137,50	3 850,00
52	2523156721037	Cot 45gr. din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 50 mm	buc	48,000	19,16	919,68
53	2523156721037	Cot 90gr, d-110 mm	buc	32,000	33,34	1 066,88
54	2523156721037	Reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110/50 mm	buc	8,000	31,25	250,00
55	2523156721038	Cruce din material plastic pentru canalizare, , avind diametrul de 110/110/110/50 mm	buc	4,000	74,20	296,80
56	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,800	180,00	144,00
57	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	20,200	800,00	16 160,00

58	2622102438000	Lavoar	buc	20,200	500,00	10 100,00
59	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	20,200	1 116,00	22 543,20
60	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	8,080	1 199,70	9 693,58
61	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	20,000	279,16	5 583,20
62	2622102453200	Cuier pt. rufarie	buc	28,280	18,33	518,37
63	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	20,200	429,16	8 669,03
64	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 889,992	2,18	12 840,18
65	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	72,720	3,83	278,74
66	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 028,800	4,93	5 071,98
67	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	83,224	220,00	18 309,28
68	2664102100000	Mortar M100	m3	4,935	1 150,00	5 675,66
69	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	13,426	0,00	0,00
70	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	327,240	3,46	1 132,25
71	2670112203000	Placi tip faianta	m2	431,844	200,00	86 368,80
72	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	61,808	2,83	174,92
73	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	84,840	250,00	21 210,00
74	2743123549025	Profilelor de ghidaj W10	m	218,400	11,25	2 457,00
75	2811236306200	Grila ventilatie din PVC	buc	8,000	195,00	1 560,00
76	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,400	71,66	28,66
77	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	22,680	2 000,00	45 360,00
78	2822115700000	Radiator Bimetal 10 elemente	buc	8,000	1 375,00	11 000,00
79	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,000	35,09	561,44
80	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 627,920	2,50	4 069,80
81	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,000	10,00	320,00
82	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	8,000	149,16	1 193,28
83	2874136313300	Diblu din metal	buc	323,200	1,25	404,00
84	2875114201120	Portpahar sau sapuniera - Dozator de sapun lichid	buc	20,200	122,50	2 474,50
85	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	20,000	66,66	1 333,20
86	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	20,000	185,00	3 700,00
87	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	20,000	95,83	1 916,60
88	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) (Robinet polipropilen), cu 2 imbinari d 25mm	buc	8,000	31,00	248,00
89	2875274119000	Cot racord olandez avind diametrul de 1"	buc	16,000	50,00	800,00
90	2875274119000	Dop radiator avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	16,000	17,91	286,56
91	2875274119000	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	32,000	30,00	960,00
92	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,600	15,00	144,00
93	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	80,000	7,00	560,00
94	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1/2"	buc	16,000	189,16	3 026,56
95	2875274204040	Bratară pentru fixarea conductelor de canalizare din PVC, conductele avind diametrul de 110mm	buc	28,000	11,66	326,48
96	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,000	0,82	26,24
97	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	20,000	450,00	9 000,00
98	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/8" - 1/2"	buc	76,000	74,16	5 636,16
99	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	20,000	77,50	1 550,00
100	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	8,000	144,00	1 152,00
101	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	20,000	74,16	1 483,20
102	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,000	13,33	106,64
103	2924127356800	Uscator de miini 1800W 220V	buc	20,000	1 360,00	27 200,00
104	3220137315778	Decapant	kg	0,872	100,00	87,20
105	4011106202741	Energie electrica	kw	61,240	2,40	146,98
106	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	36,555	12,00	438,66
107	4100126202818	Apă	m3	9,556	12,00	114,67
108	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	28,644	2,85	81,64
Total materiale						604 885,36
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,532	250,00	633,00
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,154	250,00	7 538,50
3	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	5,000	250,00	1 250,00
4	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,698	30,00	170,95

5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,144	30,00	4,32
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,832	5,00	104,16
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,905	30,00	177,15
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,902	50,00	695,11
9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	20,000	30,00	600,00
10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	3,600	10,00	36,00
11	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,682	400,00	3 472,80
Total utilaje						14 681,99
Total						863 957,78
Asigurari sociale				24,000%		58 653,70
Total						922 611,48
Cheltuieli de transport				4,000%		24 195,41
Total						946 806,90
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		3 024,43
Total						949 831,33
Cheltuieli de regie				5,000%		47 491,57
Total						997 322,89
Beneficiu de deviz				2,000%		19 946,46
TOTAL Deviz fara TVA						1 017 269,35

Obiect: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau

Deviz: Lucrari de montare WC

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	1	Muncitor	h-om	290,566	52,00	15 109,41
Total manopera						15 109,41
Materiale						
1		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x1,5 mm2	m	400,000	12,08	4 832,00
2		Cablu din cupru BBG ng(A) LS-0,66 sec 3x2,5 mm2	m	600,000	18,75	11 250,00
3		Cleme de fixare D-20mm	buc	600,000	1,50	900,00
4		Cui diblu cu surub universal SM 6x60	buc	600,000	0,87	522,00
5		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor 100x100	buc	8,000	20,00	160,00
6		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	36,000	25,00	900,00
7		Intrerupator automat BA47-29/1P/C16A	buc	4,000	28,30	113,20
8		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	12,000	32,00	384,00
9		Tub tehnic de protectie tip gofrat PVC d=20mm	m	1 000,000	6,58	6 580,00
10	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	3,284	74,00	243,02
11	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	153,520	13,40	2 057,17
12	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,224	62,45	13,99
13	05009031	Scoabe	10 buc	67,000	25,00	1 675,00
14	050090611	Fisa de izolație	buc	350,960	0,80	280,77
15	05009062	Papuci de cablu	buc	97,600	1,88	183,00
16	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,520	95,00	49,40
17	05009619	Ațe de cusut	kg	0,016	60,00	0,96
18	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,096	15,00	1,44
19	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	3 500,00	5,29
20	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,021	35 000,00	735,00
21	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,000	19 000,00	9,12
22	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime	t	0,030	18 000,00	540,00

		4-5 mm				
23	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,008	2 400,00	20,16
24	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	11,140	50,00	557,00
25	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,016	66,66	1,07
26	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,160	125,00	20,00
27	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	153,520	7,50	1 151,40
28	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,096	31,00	2,98
29	1019852	Vopsea	kg	1,376	29,16	40,12
30	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,002	45 000,00	72,00
31	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,000	45,00	90,00
32	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,016	14 000,00	224,00
33	5	Masa utilajului	t	0,002	9 000,00	21,60
34	5009030	Flanșe	10 buc	10,000	60,00	600,00
35	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,100	45,00	139,50
36	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,000	5,33	42,64
37	5009070	Racordari	10 buc	18,000	20,00	360,00
38	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,000	4,50	72,00
39	5009089	Profil de montaj perforat	buc	24,000	150,82	3 619,68
40	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	1 000,00	10,60
41	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,500	80,00	40,00
42	5009623	Banda "K226"	100 m	0,020	250,00	5,00
43	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	25 000,00	15,00
44	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,954	96,00	283,55
45	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 4000K, dim. 595x595mm	buc	20,000	591,60	11 832,00
46	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	20,000	14,16	283,20
47	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	28,000	38,75	1 085,00
Total materiale					52 023,85	
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,781	350,00	623,42
2	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	175,900	25,00	4 397,50
3	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,640	15,00	9,60
4	331451	Perforatoare electrice	h-ut	48,400	20,00	968,00
5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,781	450,00	801,54
6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	29,436	45,00	1 324,62
Total utilaje					8 124,68	
Total					75 257,94	
Asigurari sociale					24,000%	
Total					78 884,20	
Cheltuieli de transport					4,000%	
Total					80 965,15	
Cheltuieli pentru depozitare					0,500%	
Total					81 225,27	
Cheltuieli de regie					45,000%	
Total					88 024,50	
Beneficiu de deviz					2,000%	
					1 760,49	

TOTAL Deviz fara TVA	89 784,99
-----------------------------	------------------

Obiect: Reparatia capitala a acoperisului la Liceul Teoretic "Mihai Eminescu", strada Varsovia 2, Chisinau

Deviz: Utilaj WC

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						
Total manopera					0,00	

Materiale						
1		Set suport, bara pentru persoane cu dezabilitati (WC si Lavoar)		4,000	2 400,00	9 600,00
Total materiale					9 600,00	

Utilaje						
Total utilaje					0,00	

Total					9 600,00	
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%	48,00	

TOTAL Deviz fara TVA					9 648,00	
-----------------------------	--	--	--	--	-----------------	--

Total					3 637 595,87	
TVA				20%	727 519,17	
TOTAL Deviz					4 365 115,04	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)