

**Lucrări de Reparație a blocurilor sanitare și
rețelelor exterioare de canalizare la IPLT
„OLIMP”, mun. Chișinău**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1
(Lucrari de reparatie a blocului sanitar et.2 (elevi) la IPLT Olimp, mun. Chisinau)**

Valoarea de deviz 156 432,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Capitolul 1. Desfaceri si demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	1,000	226,72 223,10	226,72 223,10
2	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti pentru asigurarea aderentei finisarilor noi (aplicativ)	m2	17,600	16,48 15,25	290,00 268,40
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	18,500	90,61 90,37	1 676,36 1 671,80
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc.	m2	9,700	45,76 44,05	443,88 427,32
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc	1,000	53,66 53,66	53,66 53,66
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc	2,000	62,13 62,13	124,26 124,26
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m	7,700	16,94 16,94	130,47 130,47
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc	1,000	3,39 3,39	3,39 3,39
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile.	buc	2,000	12,43 12,43	24,85 24,85
10	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2	1,500	36,15 36,15	54,22 54,22

1	2	3	4	5	6	7
11	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm.	m2	2,000	37,24 36,15	74,49 72,29
12	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m.	t	4,500	117,48 117,48	528,65 528,65
13	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t	4,500	62,69 62,69	282,12 282,12
14	TsI50B5	Transportarea deseuri de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	4,500	116,10 0,00	522,45 0,00
		Total Capitolul 1. Desfaceri si demontari Inclusiv salariu				4 435,52 3 864,53
		1.2. Capitolul 2. Pardosea				
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	9,700	21,54 7,91	208,90 76,70
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	9,700	89,78 39,54	870,84 383,50
17	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar M 150, se adauga 2 cm	m2	9,700	60,09 27,11	582,89 262,97
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu "Supraton" sau analog	m2	9,700	4,49 1,69	43,60 16,44
19	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	9,700	435,66 163,79	4 225,88 1 588,78
		Total Capitolul 2. Pardosea Inclusiv salariu				5 932,11 2 328,39
		1.3. Capitolul 3. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	36,100	21,54 7,91	777,50 285,45
21	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2	36,100	130,80 96,02	4 721,76 3 466,17
22	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul executat cu mortar M150 (se adauga 1 cm)	m2	36,100	32,85 18,07	1 185,94 652,46
23	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu	m2	6,000	572,99 212,78	3 437,93 1 276,67

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: acoperire retele				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Suprator" sau analog	m2	36,100	4,49 1,69	162,23 61,17
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv.	m2	36,100	358,67 93,19	12 947,87 3 364,23
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 400x250)	buc	2,000	117,44 28,24	234,88 56,48
27	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi.	m2	11,200	2 643,07 62,13	29 602,39 695,83
		Total Capitolul 3. Pereti Inclusiv salariu				53 070,50 9 858,46
		1.4. Capitolul 4. Tavane				
28	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simpleplane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Tavane din gips carton 12.5mm rezistent la umiditate)	m2	9,700	272,86 107,88	2 646,70 1 046,40
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	9,700	4,49 1,69	43,60 16,44
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,700	39,57 31,06	383,86 301,33
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	9,700	4,49 1,69	43,60 16,44
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,700	55,10 31,06	534,50 301,32
		Total Capitolul 4. Tavane Inclusiv salariu				3 652,26 1 681,93
		1.5. Capitolul 5. Electricitate				
33	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm. (pentru doze de ramificatie)	buc	1,000	189,64 38,13	189,64 38,13
34	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm. (pentru doze la prize si intrerupatoare)	buc	2,000	156,62 30,50	313,23 61,00
35	RpEE14A	Intrerupatoare unipolare - intrerupator simplu	buc	1,000	72,82 16,94	72,82 16,94
36	RpEE17A	Prize duble	buc	1,000	100,99	100,99

1	2	3	4	5	6	7
					24,85	24,85
37	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (Cablu VVGng 3x1,5 mmp)	m	20,000	104,45 7,91	2 088,94 158,14
38	Pret de piata	Tub gofrat d16mm	m	20,000	7,00 0,00	140,00 0,00
39	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (2x18W, IP20)	buc	2,000	418,56 61,56	837,13 123,13
		Total Capitolul 5. Electricitate Inclusiv salariu				3 742,75 422,19
		1.6. Capitolul 6. Obiecte sanitare				
40	SB08E	Teava din material plastic (PP) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	10,000	82,10 18,07	821,04 180,74
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot)	buc	5,000	50,61 15,81	253,07 79,07
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa)	buc	2,000	80,72 15,81	161,43 31,63
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie)	buc	5,000	70,31 15,81	351,57 79,07
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere 110/50 mm)	buc	2,000	80,72 15,81	161,43 31,63
45	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	7,000	39,28 14,12	274,96 98,84
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot)	buc	3,000	25,16 12,43	75,47 37,28
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Teu)	buc	1,000	45,56 12,43	45,56 12,43

1	2	3	4	5	6	7
48	SB24E	Sifon de pardoseala PP D.110	buc	1,000	189,99 59,30	189,99 59,30
49	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrulde 20 mm. (Teava din polipropilena PN16 d=20mm)	m	14,000	86,88 35,58	1 216,28 498,15
50	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc	15,000	49,90 16,38	748,54 245,69
51	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20)	buc	5,000	368,24 12,99	1 841,20 64,95
52	SC07B1	Vas pentru closet cu iesire laterala, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc., asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas.	buc	3,000	3 490,13 237,22	10 470,38 711,65
53	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc., montat pe pedestal cu sifon din PP.	buc	2,000	1 872,84 107,31	3 745,67 214,62
54	SD04A	Baterie amestecatoare cromata cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere	buc	2,000	1 022,39 93,19	2 044,78 186,38
55	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc	2,000	1 389,04 39,53	2 778,07 79,07
56	SE59A1	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton.	buc	2,000	541,53 25,41	1 083,07 50,83
57	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton.	buc	1,000	2 071,54 25,42	2 071,54 25,42
58	SC14A	Montare suport p/u hartie igienica executata din otel	buc	1,000	543,64 18,64	543,64 18,64
		Total Capitolul 6. Obiecte sanitare Inclusiv salariu				28 877,69 2 705,39
		<i>Total</i>	lei			99 710,83
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 006,61
		<i>Total</i>	100,00 +			104 717,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			5 451,58
		<i>Total</i>	100,00 +			110 169,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			11 016,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			121 185,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			4 847,43
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				126 033,35 20 860,89
		2. 2. Lucrari de montare				
59	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70- 90 grade C	buc	1,000	180,74 180,74	180,74 180,74
		<i>Total</i>	lei			180,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			43,38
		<i>Total</i>	100,00 +			224,12
		<i>Total</i>	100,00 +			224,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			90,37
		<i>Total</i>	100,00 +			314,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			12,58
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				327,07 180,74
		3. 3. Utilaj				
60		Boiler electric V=80l	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				4 000,00
		<i>Total</i>	lei			130 360,42
		<i>TVA</i>	20,00 %			26 072,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				156 432,50 21 041,63

**Lucrări de Reparație a blocurilor sanitare și
rețelelor exterioare de canalizare la IPLT
„OLIMP”, mun. Chișinău**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
(Lucrari de reparatie a blocului sanitar et.2 (elevi) la IPLT Olimp, mun. Chisinau)

Valoarea de deviz 156 432,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,502	56,48	197,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,365	56,48	246,54
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	57,399	56,48	3 241,89
4.	7123011000200	Betonist	h-om	1,228	56,48	69,36
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,760	56,48	664,20
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,800	56,48	835,90
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	35,017	56,48	1 977,75
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,783	56,48	213,66
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	56,560	56,48	3 194,52
10.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,280	56,48	72,29
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,220	56,48	351,30
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,291	56,48	411,81
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,412	56,48	362,15
14.	7422010060100	Timplar	h-om	0,480	56,48	27,11
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,355	56,48	810,77
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	46,875	56,48	2 647,51
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,527	56,48	29,77
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	100,696	56,48	5 687,30
		Total manopera				21 041,63

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	1,000	50,00	50,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,654	320,00	529,28
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018	320,00	5,76
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,490	15,00	7,34
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,060	15,00	0,90
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	56,00	2,86
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	923,220	0,05	46,16
8.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	11,200	2 533,00	28 369,60
9.	2051142950700	Dibluri	buc	6,120	1,50	9,18
10.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	43,401	1,50	65,10
11.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	6,120	1,50	9,18
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,772	15,00	11,57

13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,075	56,00	4,20
14.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	36,50	0,58
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,352	91,00	214,03
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,910	16,33	47,52
17.	24165861053031	Amorsa-grund supraton	kg	6,870	16,33	112,19
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,880	45,00	174,60
19.	24302261000001	Fuga	kg	20,047	25,00	501,18
20.	24302261010101	Grund cu cuar "Betohgputh"	kg	19,007	32,00	608,22
21.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,381	32,00	44,20
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,818	225,00	184,05
23.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	13,496	8,00	107,97
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,708	65,00	46,03
25.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,028	86,00	2,41
26.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,400	4,30	1,72
27.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	12,389	4,30	53,27
28.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,090	82,60	255,23
29.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	89,60	358,40
30.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,545	61,00	94,24
31.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	32,30	19,77
32.	25212167170501	Teava din polipropilena PN16 d=20mm	m	14,280	20,91	298,59
33.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm.	m	10,300	61,00	628,30
34.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm.	m	7,210	24,00	173,04
35.	25231567194301	Cot din material plastic d=20mm	buc	9,800	3,00	29,40
36.	25231567194501	Teu din material plastic d=20mm	buc	6,300	3,70	23,31
37.	25231567194601	Reductie din material plastic d=20mm	buc	1,400	2,80	3,92
38.	25231567195301	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	14,000	22,40	313,60
39.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	49,923	4,30	214,67
40.	25231567210371	Cot d 110	buc	5,000	32,30	161,50
41.	25231567210372	Cot d 50	buc	3,000	11,90	35,70
42.	25231567210373	Ramificatie d-110	buc	5,000	52,00	260,00
43.	25231567210374	Teu d-50mm	buc	1,000	32,30	32,30
44.	25231567210374 2	Mufa d-110	buc	2,000	62,40	124,80
45.	25231567210374 4	Trecere 110/50 mm	buc	2,000	62,40	124,80
46.	26121325067101	Oglinda 500*600	buc	2,081	1 000,00	2 081,00
47.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	1 200,00	2 472,00
48.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	2 100,00	6 554,10
49.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,090	350,00	1 081,50
50.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	250,00	515,00
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	555,997	2,70	1 501,19
52.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,772	2,70	12,89
53.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,730	9,00	78,57
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,637	4,10	2,62
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	10,233	8,00	81,86
56.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	47,181	230,00	10 851,63
57.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	4,000	345,00	1 380,00
58.	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	16,567	55,00	911,19
59.	26641021000001	Mortar 150	m3	0,442	1 200,00	530,40
60.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	39,285	4,00	157,14
61.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	134,906	4,00	539,62
62.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,450	10,00	104,50
63.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	21,471	18,00	386,48
64.	2710703520285	Profil de suport	m	46,773	20,00	935,46
65.	27461673351011	Priza duble	buc	1,000	70,00	70,00
66.	28112363062001	Grila ventilatie PVC 400*250	buc	2,000	85,00	170,00

67.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	10,000	22,00	220,00
68.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	5,00	10,00
69.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	5,000	7,00	35,00
70.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	25,326	12,00	303,91
71.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	33,600	1,50	50,40
72.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	480,131	1,50	720,19
73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	19,00	5,70
74.	28751142011201	suport p/u hartie igienica	buc	1,050	500,00	525,00
75.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	125,00	255,00
76.	28751142029051	Sifon de pardoseala PP D.110	buc	1,020	125,00	127,50
77.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	132,00	269,28
78.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,090	110,00	339,90
79.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,090	250,00	772,50
80.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,240	75,00	618,00
81.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4".	buc	15,000	32,00	480,00
82.	28752744005011	Corp de iluminat 2x18W IP20	buc	2,040	350,00	714,00
83.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	750,00	1 500,00
84.	29131245031501	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20	buc	5,075	350,00	1 776,25
85.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,090	125,00	386,25
86.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	89,00	275,01
87.	29241273568001	distribuitoare de sapun lichid	buc	2,040	500,00	1 020,00
88.	29241273568002	Uscator de miini	buc	1,020	2 000,00	2 040,00
89.	31301348174041	Cablu de energie VVGng 3*1.5	m	20,400	14,50	295,80
90.	3220137315778	Decapant	kg	0,084	54,00	4,54
91.	38	Tub gofrat d-16mm	buc	20,000	7,00	140,00
92.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,480	5,00	22,40
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,327	22,15	29,39
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,015	22,15	0,33
95.	4100126202818	Apa	m3	0,849	22,15	18,80
96.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,028	3 854,00	107,91
97.	60	Boiler electric V=80l	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
98.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,550	7,00	38,86
		Total materiale de constructii				81 879,74

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,356	12,00	4,27
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,938	12,00	11,25
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,587	65,00	38,16
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,592	45,00	71,62
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,116	12,00	1,39
6.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,520	350,00	182,00
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,320	350,00	112,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,318	12,00	3,82
9.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,289	12,00	3,47
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,361	12,00	4,33
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,287	12,00	15,44
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,161	450,00	522,45
		Total utilaje de constructii				970,20

Total	lei	130 360,42
TVA	20,00 %	26 072,08

Total deviz:

**156 432,5
0**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Capitolul 1. Desfaceri si demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			226,72 223,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	56,48	25,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	56,48	197,68
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,15	2,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
2	RpCJ35A	Desfaceri de finisari interioare la pereti pentru asigurarea aderentei finisarilor noi (aplicativ)	m2			16,48 15,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	56,48	6,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	56,48	8,47
	4100126202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,15	1,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			90,61 90,37
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	56,48	45,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	56,48	45,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,15	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc.	m2			45,76 44,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	56,48	22,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	56,48	22,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,15	1,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
5	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.	buc			53,66 53,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	56,48	53,66
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			62,13 62,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	56,48	62,13
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1".	m			16,94 16,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	56,48	16,94
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).	buc			3,39 3,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	56,48	3,39
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile.	buc			12,43 12,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	56,48	12,43
10	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi).	m2			36,15

1	2	3	4	5	6	7
						36,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	56,48	18,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	56,48	18,07
11	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm.	m2			37,24 36,15
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	56,48	36,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	36,50	0,29
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
12	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m.	t			117,48 117,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0800	56,48	117,48
13	TsH92B	Incarcarea in auto: deseuri de constructie	t			62,69 62,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	56,48	62,69
14	TsI50B5	Transportarea deseuri de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		1.2. Capitolul 2. Pardosea				
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2			21,54 7,91
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,48	7,91
	24302261010101	Grund cu cuar "Betohgpuht"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			89,78 39,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,48	33,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,48	5,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,15	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
17	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar M 150, se adauga 2 cm	m2			60,09 27,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,48	22,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	56,48	4,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	23,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	12,00	0,07
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu "Supraton" sau analog	m2			4,49 1,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,48	1,69
	24165861053031	Amorsa-grund supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
19	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2			435,66 163,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	56,48	147,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	56,48	16,38
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	230,00	236,90
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	45,00	2,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Capitolul 3. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "BetoHgpuht" sau analog	m2			21,54 7,91
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	56,48	7,91
	24302261010101	Grund cu cuart "BetoHgpuht"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
21	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.	m2			130,80 96,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	56,48	75,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	56,48	20,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,70	25,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	320,00	8,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,15	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	12,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
22	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul executat cu mortar M150 (se adauga 1 cm)	m2			32,85 18,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	56,48	14,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,48	3,39
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	22,15	0,01
	26641021000001	Mortar 150	m3	0,0060	1 200,00	14,69
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	12,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,02
23	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcabei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: acoperire retele	m2			572,99 212,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	56,48	212,78
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	1,0500	55,00	58,03
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	18,00	37,54
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	20,00	84,42
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	12,00	50,65
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	4,30	19,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	4,30	3,59
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,00	14,47
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,82
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,50	6,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	1,50	80,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	45,00	0,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	12,00	1,65
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton" sau analog	m2			4,49 1,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,48	1,69
	24165861053031	Amorsa-grund supraton	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastră si glafuri) fixate de adeziv.	m2			358,67 93,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	56,48	93,19
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	230,00	236,94
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,00	14,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,15	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie.(Grile din PVC 400x250)	buc			117,44 28,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,48	26,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,48	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	19,00	2,85
	28112363062001	Grila ventilatie PVC 400*250	buc	1,0000	85,00	85,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35

1	2	3	4	5	6	7
27	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi.	m2			2 643,07 62,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	56,48	59,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	56,48	2,82
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 533,00	2 533,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,50	4,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	91,00	19,11
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	225,00	16,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		1.4. Capitolul 4. Tavane				
28	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simpleplane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Tavane din gips carton 12.5mm rezistent la umiditate)	m2			272,86 107,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	56,48	107,88
	26621027010001	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	1,0500	55,00	58,04
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	18,00	16,62
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	20,00	44,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,30	10,16
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,30	3,27
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,50	24,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,49 1,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,48	1,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,57 31,06
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,48	25,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	56,48	5,65
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,49 1,69
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,48	1,69
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,10 31,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,48	31,06
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,10	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,15	0,04
		1.5. Capitolul 5. Electricitate				
33	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm. (pentru doze de ramificatie)	buc			189,64 38,13
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	56,48	26,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	56,48	11,47
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	3 854,00	38,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	22,15	0,97
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	h-ut	0,3200	350,00	112,00

1	2	3	4	5	6	7
		sub 250 mm				
34	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm. (pentru doze la prize si intrerupatoare)	buc			156,62 30,50
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	56,48	21,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	56,48	9,15
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	3 854,00	34,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0197	22,15	0,43
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	350,00	91,00
35	RpEE14A	Intrerupatoare unipolare - intrerupator simplu	buc			72,82 16,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	56,48	16,94
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,10	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	4,30	0,86
36	RpEE17A	Prize duble	buc			100,99 24,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	56,48	24,85
	27461673351011	Priza duble	buc	1,0000	70,00	70,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,10	0,21
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	4,30	0,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
37	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mm ² (Cablul VVGng 3x1,5 mm ²)	m			104,45 7,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	56,48	7,91
	31301348174041	Cablu de energie VVGng 3*1.5	m	1,0200	14,50	14,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	345,00	69,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	7,00	1,75
38	Pret de piata	Tub gofrat d16mm	m			7,00 0,00
	38	Tub gofrat d-16mm	buc	1,0000	7,00	7,00
39	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (2x18W, IP20)	buc			418,56 61,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	56,48	61,56
	28752744005011	Corp de iluminat 2x18W IP20	buc	1,0000	350,00	357,00
		1.6. Capitolul 6. Obiecte sanitare				
40	SB08E	Teava din material plastic (PP) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			82,10 18,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,48	18,07
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm.	m	1,0300	61,00	62,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot)	buc			50,61 15,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,48	15,81
	25231567210371	Cot d 110	buc	1,0000	32,30	32,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa)	buc			80,72 15,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,48	15,81

1	2	3	4	5	6	7
	252315672103742	Mufa d-110	buc	1,0000	62,40	62,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie)	buc			70,31 15,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,48	15,81
	25231567210373	Ramificatie d-110	buc	1,0000	52,00	52,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Trecere 110/50 mm)	buc			80,72 15,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	56,48	15,81
	252315672103744	Trecere 110/50 mm	buc	1,0000	62,40	62,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
45	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			39,28 14,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,48	14,12
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm.	m	1,0300	24,00	24,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot)	buc			25,16 12,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,48	12,43
	25231567210372	Cot d 50	buc	1,0000	11,90	11,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
47	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Teu)	buc			45,56 12,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	56,48	12,43
	25231567210374	Teu d-50mm	buc	1,0000	32,30	32,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
48	SB24E	Sifon de pardoseala PP D.110	buc			189,99 59,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	56,48	59,30
	28751142029051	Sifon de pardoseala PP D.110	buc	1,0000	125,00	127,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,70	0,33
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	56,00	2,86
49	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrulde 20 mm. (Teava din polipropilena PN16 d=20mm)	m			86,88 35,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	56,48	35,58
	25212167170501	Teava din polipropilena PN16 d=20mm	m	1,0200	20,91	21,33
	25231567194301	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	3,00	2,10
	25231567194501	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	3,70	1,67
	25231567194601	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	2,80	0,28
	25231567195301	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	1,0000	22,40	22,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,00	0,32
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	86,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,73
50	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 3/4".	buc			49,90 16,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	56,48	16,38
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4".	buc	1,0000	32,00	32,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	56,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,70	0,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,15	0,02
51	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". (Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20)	buc			368,24 12,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	56,48	12,99
	29131245031501	Robinet de apa, cu sfera si liver de actionare d=20	buc	1,0000	350,00	355,25
52	SC07B1	Vas pentru closet cu iesire laterala, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc., asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas.	buc			3 490,13 237,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	56,48	237,22
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 184,70
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	360,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	128,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	89,00	91,67
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	82,60	85,08
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	110,00	113,30
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	61,00	31,41
53	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc., montat pe piedestal cu sifon din PP.	buc			1 872,84 107,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,48	107,31
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	132,00	134,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,30	9,88
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,50
54	SD04A	Baterie amestecatoare cromata cu brat basculant stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere	buc			1 022,39 93,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,48	93,19
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	89,60	179,20
55	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 500 x 600 mm, montata pe perete din beton.	buc			1 389,04 39,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	56,48	39,53
	26121325067101	Oglinda 500*600	buc	1,0100	1 000,00	1 040,50
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	75,00	309,00
56	SE59A1	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din beton.	buc			541,53 25,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	56,48	25,41
	29241273568001	distribuitoar de sapun lichid	buc	1,0000	500,00	510,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,50	3,06
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,06
57	SE59A1	Uscator de mini, montat pe perete din beton.	buc			2 071,54 25,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	56,48	25,42
	29241273568002	Uscator de miini	buc	1,0000	2 000,00	2 040,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,50	3,06
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,06
58	SC14A	Montare suport p/u hartie igienica executata din otel	buc			543,64 18,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,48	18,64
	28751142011201	suport p/u hartie igienica	buc	1,0100	500,00	525,00
		2. 2. Lucrari de montare				
59	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C	buc			180,74 180,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	56,48	180,74
		3. 3. Utilaj				
60		Boiler electric V=80l	buc			4 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60	Boiler electric V=80l	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00