

**LOT3 - Lucrari de replanificare si reparatie
a Laboratorului Clinic Diagnostic (Parter)
din cadrul Centrului Consultativ Diagnostic
a IMSP AMT Botanica, mun.Chisinau,
bd.Dacia 5/2 B**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele de apa si canalizare (10/03-24-RAC) Parter**

Valoarea de deviz 64 393,69 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. 1. Sistema B1				
		1.1. 1.1. Арматура				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	13,000	136,75 10,89	1 777,73 141,55
2	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25	buc	1,000	212,20 13,26	212,20 13,26
		Total 1.1. Арматура Inclusiv salariu				1 989,93 154,81
		1.2. 1.2. Трубы и их соединения				
3	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 diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	30,000	82,21 29,82	2 466,23 894,73
4	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	12,000	70,77 7,57	849,28 90,89
5	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	24,000	35,82 17,52	859,71 420,38
6		Clema PPR d.20	buc	86,000	1,60	137,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
7	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	42,000	7,57 7,57	318,12 318,12
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	42,000	2,37 2,37	99,41 99,41
9	SA33B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,000	40,01 17,04	160,05 68,17
		Total 1.2. Трубы и их соединения Inclusiv salariu				4 890,40 1 891,70
		Total 1. Sistema B1 Inclusiv salariu				6 880,33 2 046,51
		2. 2. Sistema T3				
		2.1. 2.1. Арматура				
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	12,000	136,75 10,89	1 640,98 130,66
11	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25	buc	1,000	212,20 13,26	212,20 13,26
		Total 2.1. Арматура Inclusiv salariu				1 853,18 143,92
		2.2. 2.2. Трубы и их соединения				
12	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 diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	30,000	82,21 29,82	2 466,23 894,73
13	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	12,000	70,77 7,57	849,28 90,89
14	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	24,000	35,82 17,52	859,71 420,38
15		Clema PPR d.20	buc	86,000	1,60 0,00	137,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	42,000	7,57 7,57	318,12 318,12
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	42,000	2,37 2,37	99,41 99,41
18	SA33B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,000	40,01 17,04	160,05 68,17
		Total 2.2. Трубы и их соединения Inclusiv salariu				4 890,40 1 891,70
		2.3. 2.3. Материалы и изделия				
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc	8,000	980,51 78,11	7 844,09 624,89
		Total 2.3. Материалы и изделия Inclusiv salariu				7 844,09 624,89
		Total 2. Sistema T3 Inclusiv salariu				14 587,67 2 660,51
		3. 3. Sistema K1				
		3.1. 3.1. Трубы и их соединения				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	15,000	78,83 15,15	1 182,50 227,23
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	13,000	39,94 11,83	519,28 153,85
22	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	15,000	59,11 24,62	886,61 369,25
23	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	26,000	43,69 20,36	1 136,04 529,26

1	2	3	4	5	6	7
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110	buc	4,000	96,48 15,15	385,92 60,60
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50	buc	6,000	65,68 15,15	394,07 90,89
26	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie dubla PP 50x50	buc	1,000	36,09 13,73	36,09 13,73
27	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 50x50	buc	4,000	39,38 15,15	157,52 60,60
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ϕ 110	buc	2,000	47,37 13,26	94,74 26,51
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc	4,000	20,60 10,41	82,41 41,66
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90* ϕ 50	buc	6,000	22,30 10,41	133,82 62,49
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP ϕ 110	buc	1,000	34,08 13,26	34,08 13,26
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP ϕ 50	buc	5,000	22,90 10,41	114,51 52,07
33	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,800	3,79 3,79	10,60 10,60
34	SA33H	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc	1,000	96,05 26,04	96,05 26,04
35	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc	4,000	55,64 20,36	222,55 81,42

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, avind diametrul de 2 1/2"				
		Total 3.1. Трубы и их соединения Inclusiv salariu				5 486,79 1 819,46
		3.2. 3.2. Материалы и изделия				
36	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, avind sifonul interior tip S / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	1,000	2 593,26 198,83	2 593,26 198,83
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal / Умывальник 500x500	buc	8,000	1 602,45 89,95	12 819,57 719,57
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Автоматический воздушник	buc	1,000	59,08 13,26	59,08 13,26
		Total 3.2. Материалы и изделия Inclusiv salariu				15 471,91 931,66
		Total 3. Sistema K1 Inclusiv salariu				20 958,70 2 751,12
		4. 4. Racordare				
39	RCsB31P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm, k=4,6	buc	1,000	1 568,18 232,58	1 568,18 232,58
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2,000	78,84 13,73	157,68 27,46
41	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,075	537,20 534,00	40,29 40,05
42	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,000	146,75 146,75	440,26 440,26
43	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	11,83 11,83	11,83 11,83
44	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3	0,900	356,70	321,03

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			28,88	25,99
45	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor pentru canalizare din PVC SN4 D160 cu mufa si garnitura	m	6,000	197,37 18,46	1 184,24 110,78
46	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc	2,000	354,63 95,16	709,27 190,31
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,100	14,68 14,68	30,82 30,82
48	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,900	37,50 35,50	33,75 31,95
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,012	1 165,00 418,33	13,98 5,02
50	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3	0,050	706,80 47,40	35,34 2,37
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,075	1 736,53 364,13	130,24 27,31
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,150	52,56 52,56	113,00 113,00
53	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,150	71,76 0,00	154,29 0,00
		Total 4. Racordare Inclusiv salariu				4 944,20 1 289,73

		Total	lei	47 370,90
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 099,49
		Total	100,00 +	49 470,39
		Transportarea materialelor	3,00 %	1 110,63
		Total	100,00 +	50 581,02
		Cheltuieli de regie	3,00 %	1 517,43
		Total	100,00 +	52 098,45
		Beneficiu de deviz	3,00 %	1 562,95
		Total	100,00 +	53 661,40

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			10 732,29
		Total deviz:				64 393,69
						Inclusiv salariu

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**LOT3 - Lucrari de replanificare si reparatie
a Laboratorului Clinic Diagnostic (Parter)
din cadrul Centrului Consultativ Diagnostic
a IMSP AMT Botanica, mun.Chisinau,
bd.Dacia 5/2 B**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele de apa si canalizare (10/03-24-RAC) Parter**

Valoarea de deviz 64 393,69 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	47,34	1,42
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,720	47,34	81,42
3.	7123011000200	Betonist	h-om	3,441	47,34	162,90
4.	7134050013250	Izolator	h-om	4,020	47,34	190,31
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	157,544	47,34	7 458,14
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,340	47,34	110,78
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,869	47,34	183,16
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,503	47,34	23,81
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,472	47,34	69,68
10.	9312040019600	Sapator	h-om	9,849	47,34	466,25
		Total manopera				8 747,87

Materiale:

1.	06	Clema PPR d.20	buc	86,000	1,60	137,60
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,057	450,00	25,65
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,054	450,00	24,30
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,087	320,00	347,84
5.	15	Clema PPR d.20	buc	86,000	1,60	137,60
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,757	9,00	24,81
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,486	37,20	18,07
8.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	12,512	32,00	400,38
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,188	36,50	6,85
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,427	36,50	15,58
11.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,330	62,80	20,72
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,577	48,00	75,70
13.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,120	62,00	7,44
14.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	82,60	85,08
15.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,000	89,20	1 427,20
16.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,699	8,30	5,80
17.	25212167005004 5	Teava din PVC mufata de 9 m lungime PVC SN4 D160 cu mufa si garnitura	m	6,301	169,15	1 065,81
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	21,10	51,65
19.	25212167170501	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	12,240	58,14	711,63
20.	25212167170501 2	Трубы из полипропилена PP-R PN16	m	30,600	21,10	645,66

		ф20x2,0				
21.	252121671705013	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	12,240	58,14	711,63
22.	25212167170503	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	30,600	21,10	645,66
23.	252121672016020	Трубы для внутренней канализации из PP ф110	m	15,450	61,00	942,45
24.	252121672016021	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	13,390	27,00	361,53
25.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 1 1/4"	m	1,000	76,00	76,00
26.	252210330484018	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 1 1/4"	m	1,000	76,00	76,00
27.	252210330484034	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 4"	m	0,300	216,70	65,01
28.	252210330484035	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2 1/2"	m	1,000	125,25	125,25
29.	25231567194002	Mufa din material plastic ф32x2,5	buc	1,080	6,10	6,59
30.	25231567194003	Mufa din material plastic ф32x2,5	buc	1,080	6,10	6,59
31.	25231567194301	Cot din material plastic ф20x2,0	buc	42,000	3,10	130,20
32.	25231567194302	Cot din material plastic ф32x2,5	buc	1,440	8,70	12,52
33.	25231567194501	Teu din material plastic ф20x2,0	buc	27,000	3,70	99,90
34.	25231567194502	Teu din material plastic ф32x2,5	buc	3,600	10,40	37,44
35.	25231567194601	Reductie din material plastic ф20x2,0	buc	6,000	3,20	19,20
36.	25231567194602	Reductie din material plastic ф32x2,5	buc	0,600	5,23	3,14
37.	25231567194603	Reductie din material plastic ф32x2,5	buc	0,600	5,23	3,14
38.	25231567195301	Racord drept M x Fe ф20x2,0	buc	60,000	24,10	1 446,00
39.	252315672101524	Ramificatie simpla PP 110x110	buc	4,000	77,70	310,80
40.	252315672101525	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	6,000	46,90	281,40
41.	252315672101527	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	4,000	20,60	82,40
42.	252315672103728	Cot PP 45* ф110	buc	2,000	32,30	64,60
43.	252315672103729	Cot PP 45* ф50	buc	4,000	9,60	38,40
44.	25231567210373	Dop PP ф50	buc	5,000	11,90	59,50
45.	252315672103730	Cot PP 90* ф50	buc	6,000	11,30	67,80
46.	252315672103731	Dop PP ф110	buc	1,000	19,00	19,00
47.	252315672103738	Автоматический воздушник	buc	1,000	44,00	44,00
48.	252315672103826	Ramificatie dubla PP 50x50	buc	1,000	20,60	20,60
49.	26221024380001	Lavoar 500*500	buc	8,242	895,00	7 376,59
50.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	1 760,00	1 830,40
51.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	120,00	123,60
52.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8,242	410,00	3 379,22
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,924	2,30	50,43
54.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	27,590	2,30	63,46
55.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,007	650,00	4,55
56.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,291	19,00	5,52
57.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,117	34,00	3,97
58.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,160	89,40	729,50
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,160	69,00	563,04
60.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	169,00	174,07
61.	28752742040401	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	24,000	17,00	408,00
62.	287527420404014	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	24,000	17,00	408,00
63.	28752742040402	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu	buc	15,000	33,15	497,25

	2	d.110				
64.	287527420404023	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	26,000	22,00	572,00
65.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,000	724,00	5 792,00
66.	29131245031501	Кран шаровый ф15	buc	25,375	124,00	3 146,50
67.	29131245031502	Кран шаровый ф25	buc	2,030	196,00	397,88
68.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	78,00	80,34
69.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	98,00	100,94
70.	3220137315778	Decapant	kg	0,504	54,10	27,28
71.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	4,905	24,00	117,72
72.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,170	20,00	3,40
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,024	20,00	0,48
74.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,089	20,00	1,78
75.	4100126202818	Apa	m3	0,521	20,00	10,42
76.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,066	2 430,00	160,38
Total materiale de construcții						37 020,84

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Mai mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,021	344,00	7,22
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,011	18,00	0,20
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,768	47,20	130,64
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,392	487,00	1 164,90
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,045	68,90	3,10
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,012	154,00	1,85
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,113	79,30	8,96
8.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,016	54,00	0,86
9.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,588	211,00	124,07
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,019	321,00	6,10
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,555	278,00	154,29
Total utilaje de construcții						1 602,19

Total	lei	47 370,90
Asigurarea sociala	24,00 %	2 099,49
Total	100,00 +	49 470,39
Transportarea materialelor	3,00 %	1 110,63
Total	100,00 +	50 581,02
Cheltuieli de regie	3,00 %	1 517,43
Total	100,00 +	52 098,45
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 562,95
Total	100,00 +	53 661,40
TVA	20,00 %	10 732,29

Total deviz:

64 393,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. 1. Sistema B1				
		1.1. 1.1. Арматура				
1	SD19A	Robinet de retenere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc			136,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	47,34	10,89
	29131245031501	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	124,00	125,86
2	SD19B	Robinet de retenere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25	buc			212,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,34	13,26
	29131245031502	Кран шаровый ф25	buc	1,0000	196,00	198,94
		1.2. 1.2. Трубы и их соединения				
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m			82,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	47,34	29,82
	25212167170503	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф20x2,0	m	1,0200	21,10	21,52
	25231567194301	Cot din material plastic ф20x2,0	buc	0,7000	3,10	2,17
	25231567194501	Teu din material plastic ф20x2,0	buc	0,4500	3,70	1,67
	25231567194601	Reductie din material plastic ф20x2,0	buc	0,1000	3,20	0,32
	25231567195301	Racord drept M x Fe ф20x2,0	buc	1,0000	24,10	24,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	9,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	62,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	47,20	1,98
4	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m			70,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	47,34	7,57
	25212167170501	Трубы из полипропилена PP-R PN10 ф32x2,5	m	1,0200	58,14	59,30
	25231567194302	Cot din material plastic ф32x2,5	buc	0,0600	8,70	0,52
	25231567194502	Teu din material plastic ф32x2,5	buc	0,1500	10,40	1,56
	25231567194603	Reductie din material plastic ф32x2,5	buc	0,0500	5,23	0,26
	25231567194003	Mufa din material plastic ф32x2,5	buc	0,0900	6,10	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	9,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	47,20	0,50
5	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc			35,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	47,34	17,52
	28752742040401	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu	buc	1,0000	17,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
		d.32				
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	37,20	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,39
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
6		Clema PPR d.20	buc			1,60
						0,00
	06	Clema PPR d.20	buc	1,0000	1,60	1,60
7	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,57
						7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	47,34	7,57
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,37
						2,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,34	2,37
9	SA33B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,01
						17,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	47,34	17,04
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 1 1/4"	m	0,2500	76,00	19,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	36,50	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	36,50	1,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,00	0,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	62,80	1,57
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	19,00	0,42
		2. 2. Sistema T3				
		2.1. 2.1. Арматура				
10	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc			136,75
						10,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	47,34	10,89
	29131245031501	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	124,00	125,86
11	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25	buc			212,20
						13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,34	13,26
	29131245031502	Кран шаровый ф25	buc	1,0000	196,00	198,94
		2.2. 2.2. Трубы и их соединения				
12	SA15B	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 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m			82,21
						29,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	47,34	29,82
	252121671705012	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	1,0200	21,10	21,52
	25231567194301	Cot din material plastic ф20x2,0	buc	0,7000	3,10	2,17
	25231567194501	Teu din material plastic ф20x2,0	buc	0,4500	3,70	1,67
	25231567194601	Reductie din material plastic ф20x2,0	buc	0,1000	3,20	0,32
	25231567195301	Racord drept M x Fe ф20x2,0	buc	1,0000	24,10	24,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	9,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	62,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	47,20	1,98
13	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m			70,77
						7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	47,34	7,57
	252121671705013	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф32x2,5	m	1,0200	58,14	59,30
	25231567194302	Cot din material plastic ф32x2,5	buc	0,0600	8,70	0,52
	25231567194502	Teu din material plastic ф32x2,5	buc	0,1500	10,40	1,56

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194602	Reductie din material plastic $\phi 32 \times 2,5$	buc	0,0500	5,23	0,26
	25231567194002	Mufa din material plastic $\phi 32 \times 2,5$	buc	0,0900	6,10	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	9,00	0,18
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	47,20	0,50
14	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc			35,82 17,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	47,34	17,52
	287527420404014	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.32	buc	1,0000	17,00	17,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	37,20	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,39
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
15		Clema PPR d.20	buc			1,60 0,00
	15	Clema PPR d.20	buc	1,0000	1,60	1,60
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,57 7,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	47,34	7,57
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,37 2,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,34	2,37
18	SA33B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,01 17,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	47,34	17,04
	252210330484018	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 1 1/4"	m	0,2500	76,00	19,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	36,50	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	36,50	1,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,00	0,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	62,80	1,57
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	19,00	0,42
		2.3. 2.3. Материалы и изделия				
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc			980,51 78,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,34	78,11
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	724,00	724,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	89,20	178,40
		3. 3. Система K1				
		3.1. 3.1. Трубы и их соединения				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP $\phi 110$	m			78,83 15,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,34	15,15
	252121672016020	Трубы для внутренней канализации из PP $\phi 110$	m	1,0300	61,00	62,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	48,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	9,00	0,13
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/ Трубы для внутренней канализации из PP $\phi 50$	m			39,94 11,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	47,34	11,83

1	2	3	4	5	6	7
	252121672016021	Трубы для внутренней канализации из PP ф50	m	1,0300	27,00	27,81
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	48,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	9,00	0,11
22	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc			59,11 24,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	47,34	24,62
	287527420404022	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	1,0000	33,15	33,15
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	37,20	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
23	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc			43,69 20,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	47,34	20,36
	287527420404023	Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	37,20	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110	buc			96,48 15,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,34	15,15
	252315672101524	Ramificatie simpla PP 110x110	buc	1,0000	77,70	77,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	48,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	9,00	0,27
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50	buc			65,68 15,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,34	15,15
	252315672101525	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	1,0000	46,90	46,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	48,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	9,00	0,27
26	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie dubla PP 50x50	buc			36,09 13,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,34	13,73
	252315672103826	Ramificatie dubla PP 50x50	buc	1,0000	20,60	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	48,00	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	9,00	0,32
27	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 50x50	buc			39,38 15,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,34	15,15
	252315672101527	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,0000	20,60	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	48,00	3,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	9,00	0,27
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ф110	buc			47,37 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,34	13,26
	252315672103728	Cot PP 45* ф110	buc	1,0000	32,30	32,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	9,00	0,14
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ф50	buc			20,60 10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,34	10,41
	252315672103729	Cot PP 45* ф50	buc	1,0000	9,60	9,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	48,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	9,00	0,11
30	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 90* φ50	buc			22,30
						10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,34	10,41
	252315672103730	Cot PP 90* φ50	buc	1,0000	11,30	11,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	48,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	9,00	0,11
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Dop PP φ110	buc			34,08
						13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,34	13,26
	252315672103731	Dop PP φ110	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	9,00	0,14
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP φ50	buc			22,90
						10,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,34	10,41
	25231567210373	Dop PP φ50	buc	1,0000	11,90	11,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	48,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	9,00	0,11
33	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,79
						3,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	47,34	3,79
34	SA33H	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 4"	buc			96,05
						26,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	47,34	26,04
	252210330484034	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 4"	m	0,3000	216,70	65,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,50	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	36,50	1,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,00	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0300	62,80	1,88
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0270	19,00	0,51
35	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2 1/2"	buc			55,64
						20,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	47,34	20,36
	252210330484035	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2 1/2"	m	0,2500	125,25	31,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	36,50	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	36,50	1,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,00	0,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	62,80	1,57
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	19,00	0,42
		3.2. 3.2. Материалы и изделия				
36	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, avind sifonul interior tip S / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc			2 593,26
						198,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	47,34	198,83
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 760,00	1 830,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	123,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	98,00	100,94
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	82,60	85,08
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	169,00	174,07
37	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal / Умывальник 500x500	buc			1 602,45
						89,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	47,34	89,95
	26221024380001	Lavoar 500*500	buc	1,0100	895,00	922,07

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	89,40	91,19
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	69,00	70,38
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	21,10	6,46
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	410,00	422,40
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Автоматический воздушник	buc			59,08 13,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,34	13,26
	252315672103738	Автоматический воздушник	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	48,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	9,00	0,14
		4. 4. Racordare				
39	RCsB31P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm, k=4,6	buc			1 568,18 232,58
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7480	47,34	162,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	47,34	69,68
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0143	2 430,00	160,38
	4100126202818	Apa	m3	0,1121	20,00	10,32
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5200	487,00	1 164,90
40	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			78,84 13,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	47,34	13,73
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	211,00	62,03
41	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			537,20 534,00
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	47,34	374,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	47,34	159,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,67
42	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			146,75 146,75
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	47,34	146,75
43	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,83 11,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	47,34	1,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	47,34	10,41
44	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			356,70 28,88
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	47,34	28,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	327,82
45	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor pentru canalizare din PVC SN4 D160 cu mufa si garnitura	m			197,37 18,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	47,34	18,46
	252121670050045	Teava din PVC mufata de 9 m lungime PVC SN4 D160 cu mufa si garnitura	m	1,0450	169,15	177,63
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	8,30	0,97
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	154,00	0,31
46	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm	buc			354,63 95,16
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	47,34	95,16

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	32,00	200,19
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	24,00	58,86
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	54,00	0,43
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,68 14,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,34	14,68
48	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			37,50 35,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	47,34	35,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 165,00 418,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	47,34	418,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	79,30	746,67
50	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3			706,80 47,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,34	47,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	513,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Mai mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	344,00	144,40
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 736,53 364,13
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	47,34	345,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,34	18,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	672,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	320,00	247,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	450,00	324,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	68,90	41,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	321,00	81,33
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			52,56 52,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	47,34	52,56
53	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			71,76 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	278,00	71,76