

Apeduct si canalizare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 19 869,86 lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistem de alimentare cu apa rece				
1	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Установка унитаза на пол, полностью укомплектованного, из полуфарфора, санфарфора и т.д., в т.ч. для инвалидов, с бачком, установленным на унитаз, на высоте или полувысоте, с внутренним сифоном типа S)	buc	2,0000	1 854,56	3 709,12
2	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Установка умывальника из полуфарфора, санфарфора и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной свинцовой трубой, на кронштейны, прикрепленные к кирпичным или блочным стенам)	buc	3,0000	871,77	2 615,30

1	2	3	4	5	6	7
3	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Установка смесителя с откидным рычагом для умывальника или раковины, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2")	buc	3,0000	440,00	1 320,00
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4	buc	8,0000	45,61	364,86
5	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc	1,0000	47,15	47,15
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Escoplastic(Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m	14,0000	66,94	937,20
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d25 Escoplastic(Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m	28,0000	66,94	1 874,42
8	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	5,0000	12,02	60,12

1	2	3	4	5	6	7
		incastrare, conductele avind diametrul de 1" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1", жестко заделанные)				
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20	m	14,0000	19,15	268,13
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d25	m	28,0000	19,15	536,26
11	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на герметичность, давлением, систем холодной или горячей воды, из оцинкованных труб, продольносварных, диаметром 3/8"-2")	m	42,0000	4,50	189,00
12	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на функционирование систем холодной воды, из стальных оцинкованных труб, продольносварных, диаметром 3/8"-2")	10 m	4,2000	3,00	12,60
		<i>Total</i>	lei			11 934,16
		Total Sistem de alimentare cu apa rece Inclusiv salariu				11 934,16 2 233,50
		1.2. Sistem de alimentare cu apa calda				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2	buc	4,0000	45,61	182,43

1	2	3	4	5	6	7
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4	buc	1,0000	45,61	45,61
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d16 Ecoplastic (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m	26,0000	66,94	1 740,53
16	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1/2" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1/2 ", жестко заделанные)	buc	3,0000	9,62	28,87
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m	3,0000	66,95	200,84
18	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 3/4 ", жестко заделанные)	buc	1,0000	10,82	10,82

1	2	3	4	5	6	7
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d16	m	26,0000	19,15	497,95
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20	m	3,0000	19,15	57,46
		<i>Total</i>	lei			2 764,51
		Total Sistem de alimentare cu apa calda Inclusiv salariu				2 764,51 903,30
		1.3. Canalizarea menajera				
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,0000	37,21	446,47
22	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	29,0000	39,95	1 158,41
23	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Revizei d50	buc	2,0000	54,58	109,16
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizia d110	buc	2,0000	58,03	116,06
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antifoc d110	buc	4,0000	58,03	232,12
26	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de	10 m	4,1000	2,40	9,84

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)				
27	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc	3,0000	22,50	67,50
28	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах известково-цементным раствором, после установок или укреплений)	buc	3,0000	15,47	46,42
		<i>Total</i>	lei			2 185,98
		Total Canalizarea menajera Inclusiv salariu				2 185,98 627,24
		<i>Total</i>	lei			16 884,65
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 884,65 3 764,04

		Total	lei	16 884,65
		Социальное и медицинское страхование	22,5 %	846,91
		Транспортные расходы	5 %	640,93
		Итого		18 372,49
		Накладные расходы	5 %	918,63
		Итого		19 291,12
		Сметная прибыль	3 %	578,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				19 869,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Apeduct si canalizare

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 19 869,86 lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2020

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,2900	30,00	38,70
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	97,0780	30,00	2 912,34
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,8500	30,00	745,50
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
		Total manopera				3 764,04

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0108	250,00	2,70
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,2270	25,00	55,68
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0450	14,65	0,66
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,9430	24,00	22,63
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1420	33,00	4,69
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	18,00	37,08
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	15,00	90,00
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	72,4200	20,00	1 448,40
10.	2521216720160	Teava din material plastic pentru	m	42,2300	27,00	1 140,21

		canalizare				
11.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	49,7000	3,45	171,47
12.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	31,9500	2,05	65,49
13.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,1000	2,10	14,91
14.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	71,0000	19,25	1 366,75
15.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	46,00	368,00
16.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0900	550,00	1 699,50
17.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	1 200,00	2 496,72
18.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	210,00	432,60
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9900	1,65	1,63
20.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,7900	1,34	3,75
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 200,00	0,66
22.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	m	1,8540	35,60	66,00
23.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0900	58,20	179,84
24.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0900	120,00	370,80
25.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1800	12,00	74,16
26.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	55,00	113,30
27.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	9,0000	1,32	11,88
28.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	350,00	1 050,00
29.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	14,0710	31,50	443,24
30.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	14,0710	10,00	140,71
31.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	35,00	72,10
32.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	122,00	251,32
33.	3220137315778	Decapant	kg	0,4260	15,00	6,39
34.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	76,7865	8,00	614,30
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	15,00	0,27
36.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	15,00	0,12
		Total materiale de constructii				12 818,62

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0450	20,00	0,90
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,9749	100,00	297,49
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total utilaje de constructii				301,99

Total	lei	16 884,65
Социальное и медицинское страхование	22,5 %	846,91
Транспортные расходы	5 %	640,93
Итого		18 372,49
Накладные расходы	5 %	918,63
Итого		19 291,12
Сметная прибыль	3 %	578,74

Total deviz:

19 869,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Apeduct si canalizare

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistem de alimentare cu apa rece				
1	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Установка унитаза на пол, полностью укомплектованного, из полуфарфора, санфарфора и т.д., в т.ч. для инвалидов, с бачком, установленным на унитаз, на высоте или полувысоте, с внутренним сифоном типа S)	buc			1 854,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	30,00	153,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	210,00	216,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	122,00	125,66
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,54
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	56,65
2	RpSC21A1	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Установка умывальника из полуфарфора, санфарфора и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной свинцовой трубой, на кронштейны, прикрепленные к кирпичным или блочным стенам)	buc			871,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	30,00	75,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	550,00	566,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	58,20	59,95
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	123,60
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	m	0,6000	35,60	22,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,72
3	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Установка смесителя с откидным рычагом для умывальника или раковины, с	buc			440,00

1	2	3	4	5	6	7
		различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2")				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
4	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4	buc			45,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	31,50	31,66
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,05
5	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc			47,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	31,50	31,69
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,06
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic(Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m			66,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,45	2,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	19,25	19,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	33,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d25 Ecoplastic(Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m			66,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,45	2,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	19,25	19,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	33,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
8	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 1" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1", жестко заделанные)	buc			12,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,32	1,32
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,65	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,34	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,01
9	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20	m			19,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,00	8,65

1	2	3	4	5	6	7
10	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d25	m			19,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,00	8,65
11	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на герметичность, давлением, систем холодной или горячей воды, из оцинкованных труб, продольносварных, диаметром 3/8"-2")	m			4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,00	4,50
12	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на функционирование систем холодной воды, из стальных оцинкованных труб, продольносварных, диаметром 3/8"-2")	10 m			3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	30,00	3,00
		1.2. Sistem de alimentare cu apa calda				
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2	buc			45,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	31,50	31,66
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,05
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4	buc			45,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	31,50	31,66
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,05
15	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d16 Ecoplastic (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m			66,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,45	2,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	19,25	19,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	33,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
16	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1/2 ", жестко заделанные)	buc			9,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,32	1,32
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,65	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,34	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,01
17	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de	m			66,95

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm d20 Ecoplastic (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,45	2,42
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	19,25	19,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	33,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
18	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 3/4 ", жестко заделанные)	buc			10,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,32	1,32
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,65	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,34	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,01
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d16	m			19,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,00	8,65
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ПЭП 5 mm d20	m			19,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	8,00	8,65
		1.3. Canalizarea menajera				
21	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			37,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	27,00	27,81
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
22	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			39,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	27,00	27,81
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
23	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Revizei d50	buc			54,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	46,00	46,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizia d110	buc			58,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru	buc	1,0000	46,00	46,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antifoc d110	buc			58,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	46,00	46,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,00	1,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
26	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 (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)	10 m			2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
27	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc			22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,50
28	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах известково-цементным раствором, после установок или укреплений)	buc			15,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,65	0,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 200,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.