

**Reparatia capitala a subsolului si
retelelor ingineresti a bunului
imobil din bd. Decebal 72/2, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Canalizare si apeduct

Valoarea de deviz 257 361,42 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2021

№ 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. Retele interioare apa si canalizare. 1.1. Водопровод хоз-питьевой противопожарный (холодная вода) (A1) 1.1.1. Трубопроводы и арматура				
1	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду15мм Д=20*1,9)(с учётом фасонных частей) Uniplast	m	34,0000	29,40	999,72
2	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду20мм Д=25*2,3)(с учётом фасонных частей) Uniplast	m	12,0000	35,56	426,74
3	SA21C	Teava din material plastic	m	24,0000	47,43	1 138,42

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду25мм Д=32*3)(с учётом фасонных частей) Uniplast				
4	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду32мм Д=40*3,7)(с учётом фасонных частей)	m	2,0000	63,19	126,37
5	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"- 2")	10 m	7,2000	6,33	45,55
6	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Труба водогазопроводная оцинкованная ф50мм с фасонными частями)	m	45,0000	235,54	10 599,50
7	SF02A	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" (ф50)	10 m	4,5000	5,77	25,95
8	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм)	m2	11,7000	39,08	457,27
9	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	60,0000	16,21	972,78

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de (Крепления трубопроводов-метал, хомут с резин. уплотнителем и гайкой)				
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15мм, Antoval-GAz-Service)	buc	10,0000	46,93	469,26
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc	4,0000	63,13	252,54
12	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)	buc	8,0000	84,72	677,72
13	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32мм)	buc	2,0000	140,37	280,73
14	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=15мм)	buc	43,0000	4,35	186,90
15	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=20мм)	buc	15,0000	4,96	74,44
16	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы	buc	30,0000	5,96	178,89

1	2	3	4	5	6	7
		полипроп. Ду=25мм)				
17	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=32мм)	buc	3,0000	6,12	18,36
18	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton (Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге)	buc	10,0000	626,14	6 261,43
		<i>Total</i>	lei			23 192,57
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				23 192,57 5 879,59
		1.1.2. Поливочный кран Д=25мм-(3шт)				
19	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)	buc	6,0000	84,72	508,29
20	Pret de piata	Рукав напорный резнотканевый Д=25мм L=15м (3шт)	buc	3,0000	199,98	599,94
		<i>Total</i>	lei			1 108,23
		Total Поливочный кран Д=25мм-(3шт) Inclusiv salariu				1 108,23 100,33
		1.1.3. Изоляция				
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм)	m	2,0000	27,07	54,14
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	24,0000	24,59	590,26

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм)				
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм)	m	12,0000	24,07	288,90
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=15мм Д=22*5,0мм)	m	34,0000	22,47	764,10
		<i>Total</i>	lei			1 697,40
		Total Изолация Inclusiv salariu				1 697,40 1 453,02
		1.1.4. Пожарный кран Д=50мм- (2комплекта)				
25	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) (Пожарный шкаф металлический Tehnotitan)	buc	2,0000	1 446,36	2 892,72
26	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Вентиль муфтовый пожарный ф50 Tehnotitan)	buc	2,0000	633,11	1 266,21
27	Pret de piata	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	4,0000	90,06	360,24
28	Pret de piata	Головка соединительная муфтовая ГМ-50	buc	2,0000	90,05	180,10
29	Pret de piata	Ствол пожарный ручной РС-50	buc	2,0000	183,48	366,96
30	Pret de piata	Рукав пожарный напорный льняной L=20м Д=50 Tehnotitan (2buc)	buc	2,0000	931,73	1 863,46
31	Pret de	Рычаг для открывания	buc	2,0000	916,58	1 833,16

1	2	3	4	5	6	7
	piata	задвижки				
		<i>Total</i>	lei			8 762,85
		Total Пожарный кран Д=50мм- (2комплекта) Inclusiv salariu				8 762,85 76,11
		1.1.5. Трубопроводы арматура и смесители для бассейнов.				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка Д=50мм)	buc	2,0000	1 162,71	2 325,43
33	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1" (Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм перфорированные)	m	64,0000	96,89	6 201,02
34	SF02A	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" (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их оцинкованных, стальных, продольносварных труб, диаметром 3/8"- 2" (ф25)	10 m	6,4000	5,77	36,90
35	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска маслянной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m	64,0000	5,83	373,02
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смесители для бассейнов)	buc	2,0000	645,14	1 290,28
		<i>Total</i>	lei			10 226,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Трубопроводы арматура и смесители для бассейнов. Inclusiv salariu				10 226,65 2 652,36
		<i>Total</i>	lei			44 987,70
		Total Водопровод хоз-питьевой противопожарный (холодная вода) (A1) Inclusiv salariu				44 987,70 10 161,41
		1.2. Водопровод горячей воды (Т3)				
		1.2.1. Трубопроводы и арматуры				
37	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 15мм Д=20*2,8)(с учётом фасонных частей) Uniplast	m	28,0000	31,95	894,53
38	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 20мм Д=25*3,5)	m	12,0000	43,47	521,60
39	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 25мм Д=32*4,4)	m	24,0000	51,51	1 236,34
40	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду 32мм Д=40*5,5)	m	4,0000	67,86	271,44

1	2	3	4	5	6	7
41	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 40мм Д=50*6,9)	m	34,0000	107,29	3 647,81
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"- 2")	10 m	10,2000	6,33	64,58
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль запорный муфтовый ф15мм Antoval-Gaz-Service)	buc	4,0000	46,93	187,71
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый ф20мм Antoval-Gaz-Service)	buc	4,0000	63,13	252,54
45	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый ф25мм Antoval-Gaz-Service)	buc	8,0000	84,72	677,72
46	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (вентиль запорный муфтовый ф40мм Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	268,39	268,39
47	SA38A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind	buc	35,0000	4,35	152,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=15мм)				
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=20мм)	buc	15,0000	4,96	74,44
49	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=25мм)	buc	30,0000	5,96	178,89
50	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=32мм)	buc	5,0000	6,12	30,60
51	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=40мм)	buc	43,0000	6,54	281,20
		<i>Total</i>	lei			8 739,91
		Total Трубопроводы и арматуры Inclusiv salariu				8 739,91 2 211,25
		1.2.2. Изоляция				
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=40мм Д=50*4,5мм)	m	34,0000	30,57	1 039,51
53	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	4,0000	27,09	108,35

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм)				
54	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм)	m	24,0000	24,59	590,26
55	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм)	m	12,0000	24,07	288,90
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=15мм Д=22*5,0мм)	m	28,0000	22,47	629,26
		<i>Total</i>	lei			2 656,28
		Total Изоляция Inclusiv salariu				2 656,28 2 058,45
		<i>Total</i>	lei			11 396,19
		Total Водопровод горячей воды (Т3) Inclusiv salariu				11 396,19 4 269,70
		1.3. Водопровод циркуляционного водоснабжения. 1.3.1. Трубопроводы и арматура				
57	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипроп. PPRS тип 3	m	24,0000	43,47	1 043,20

1	2	3	4	5	6	7
		PN16 Ду=20мм Д=25*3,5 с учётом фасонных частей)				
58	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипроп. PPRS тип 3 PN16 Ду=25мм Д=32*4,4)	m	4,0000	51,55	206,18
59	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипроп. PPRS тип 3 PN10 Ду=32мм Д=40*5,5)(с учётом фасонных частей)	m	34,0000	67,80	2 305,36
60	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"- 2")	10 m	6,2000	6,32	39,21
61	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc	10,0000	63,13	631,35
62	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)	buc	2,0000	84,72	169,43
63	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32мм)	buc	2,0000	140,37	280,73
64	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind	buc	30,0000	4,96	148,89

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Д=20мм)				
65	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Д=25мм)	buc	5,0000	5,96	29,81
66	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Д=32мм)	buc	43,0000	6,12	263,14
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм)	m	34,0000	27,08	920,74
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д38*5,0мм)	m	4,0000	24,60	98,39
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм)	m	24,0000	24,07	577,80
70	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Полотенцесушитель водяного Д=20мм)	buc	4,0000	748,45	2 993,78
		<i>Total</i>	lei			9 708,01
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				9 708,01 2 817,82

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.2. Санитарные приборы				
71	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Умывальник керамический с учётом сифона с выпуском и кронштейнами)	buc	4,0000	513,90	2 055,61
72	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	4,0000	445,14	1 780,56
73	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind (Унитаз типа Компкат)-комплект	buc	4,0000	1 278,00	5 112,01
74	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Трап Д=100мм)	buc	6,0000	303,24	1 819,45
		<i>Total</i>	lei			10 767,63
		Total Санитарные приборы Inclusiv salariu				10 767,63 2 300,64
		1.3.3. Канализация хоз-бытовая C1.				
75	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Трубы полипроп. Д=100мм)(Uniplast)	m	68,0000	48,53	3 299,85
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen Uniplast)	m	12,0000	26,04	312,52

1	2	3	4	5	6	7
77	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Крепления трубопроводов клипсы Д=100мм)-к-т	buc	93,0000	21,27	1 978,37
78	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" (Крепления трубопроводов клипсы Д=50мм)-к-т	buc	15,0000	16,20	242,94
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник ПП ф100*100)	buc	14,0000	38,23	535,15
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник ПП ф50*100)	buc	2,0000	28,93	57,87
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено ПП ф110)	buc	12,0000	28,23	338,70
82	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено ПП ф50)	buc	4,0000	16,84	67,38
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Заглушка ПП ф100)	buc	8,0000	21,14	169,16
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Сифон с приёмной воронкой ф100)	buc	2,0000	118,64	237,29
85	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	3,0000	86,51	259,52

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)				
		<i>Total</i>	lei			7 498,75
		Total Канализация хоз-бытовая C1. Inclusiv salariu				7 498,75 2 680,04
		1.3.4. Канализация производственная C3				
86	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипроп. Д=20)	m	4,0000	29,37	117,48
87	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8" - 2")	10 m	0,4000	5,77	2,31
88	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Сифон Д=20 с воронкой ПП)	buc	2,0000	41,02	82,03
		<i>Total</i>	lei			232,93
		Total Канализация производственная C3 Inclusiv salariu				232,93 92,26
		<i>Total</i>	lei			28 207,32
		Total Водопровод циркуляционного водоснабжения. Inclusiv salariu				28 207,32 7 890,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			84 591,21
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			5 357,25
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 334,80
		<i>Colectarea materialelor</i>	2 %			1 238,51
		<i>Total</i>				95 521,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			13 850,66
		<i>Total</i>				109 372,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 562,35
		Total Retele interioare apa si canalizare. Inclusiv salariu				115 934,78 22 321,87
		2. Lucrari montarea				
89	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Монтаж воздушного канализ. клапана Д=100мм антивакуумного Q=37л/сек воздуха HL 900N)	buc	4,0000	92,25	369,02
90	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж канализационного 2-х камерного затвора HL 710 2EPC)	buc	2,0000	31,71	63,43
91	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Подключение электропривода 2-х камерного затвора HL 710. 2EPC)	buc	2,0000	251,40	502,80
		<i>Total</i>	lei			935,25
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			224,46
		<i>Total</i>				1 159,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			881,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				2 041,09
		<i>Beneficiuc de deviz</i>	6 %			122,46
		Total Lucrari montarea Inclusiv salariu				2 163,55 935,25
		3. Utilaj				
92	Pret de piata	Огнетушитель ОХП-10	buc	4,0000	125,00	500,00
93	Pret de piata	Воздушно канализ. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc	4,0000	1 181,70	4 726,80
94	Pret de piata	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPC	buc	2,0000	45 000,00	90 000,00
		<i>Total</i>	lei			95 226,80
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			1 142,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				96 369,52

		Total	lei	214 467,85
		TVA	20 %	42 893,57
		Total deviz: Inclusiv salariu	257 361,42	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a subsolului si
retelelor ingineresti a bunului
imobil din bd. Decebal 72/2, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Canalizare si apeduct

Valoarea de deviz 257 361,42 lei

Intocmit in prețuri curente 24.02.2021

№ 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:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	295,69	57,66	17 049,47
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	82,60	57,66	4 762,68
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,20	57,66	126,86
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,31	57,66	709,79
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,72	57,66	502,80
6.	9312040019600	Sapator	h-om	1,83	57,66	105,52
		Total manopera				23 257,12

Materiale:

1.	100	Рукав напорный резнотканевый Д=25мм L=15м	buc	3,00	199,98	599,94
2.	101	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	4,00	90,06	360,24
3.	102	Головка соединительная муфтовая ГМ-50	buc	2,00	90,05	180,10
4.	103	Ствол пожарный ручной РС-50	buc	2,00	183,48	366,96
5.	104	Рукав пожарный напорный льяной L=20м Д=50 Tehnotitan	buc	2,00	931,73	1 863,46
6.	105	Рычаг для открывания задвижки	buc	2,00	916,58	1 833,16
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,08	50,00	154,00
8.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,31	35,00	10,85
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,74	15,00	11,10
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,53	20,00	50,60
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,68	35,00	58,80
12.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	312,00	0,20	62,40
13.	2521216717050*1	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду15мм Д=20*2,8	m	38,76	7,50	290,70
14.	2521216717050*2	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду20мм Д=25*3,5	m	12,24	8,50	104,04
15.	2521216717050*3	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду25мм Д=32*4,4	m	24,48	24,75	605,88
16.	2521216717050*37	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду 15мм Д=20*2,8	m	28,56	10,00	285,60
17.	2521216717050*38	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 20мм Д=25*3,5	m	36,72	16,25	596,70
18.	2521216717050*39	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 25мм Д=32*4,4	m	28,56	28,75	821,10
19.	2521216717050*4	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду32мм Д=40*3,7	m	2,04	35,60	72,62
20.	2521216717050*40	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду 32мм Д=40*5,5	m	38,76	40,00	1 550,40
21.	2521216717050*41	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 40мм Д=50*6,9	m	34,68	65,83	2 282,98

22.	2521216720160* 75	Трубы полипроп. Д=100мм канализ.	m	70,04	29,20	2 045,17
23.	2521216720160* 76	Teava din material plastic ф50мм канализ.	m	12,36	11,29	139,54
24.	2523156719401* 1	Mufa din material plastic ф20	buc	29,70	2,50	74,25
25.	2523156719401* 2	Mufa din material plastic ф25	buc	21,60	1,50	32,40
26.	2523156719401* 3	Mufa din material plastic ф32	buc	40,56	2,42	98,15
27.	2523156719401* 4	Mufa din material plastic ф40	buc	31,20	4,50	140,40
28.	2523156719401* 41	Mufa din material plastic ф50	buc	26,52	12,91	342,37
29.	2523156719431* 1	Cot din material plastic ф20	buc	46,20	1,38	63,75
30.	2523156719431* 2	Cot din material plastic ф25	buc	33,60	3,33	111,88
31.	2523156719431* 3	Cot din material plastic ф32	buc	4,16	2,63	10,94
32.	2523156719431* 4	Cot din material plastic ф40	buc	3,20	5,75	18,40
33.	2523156719431* 41	Cot din material plastic ф50	buc	2,72	14,25	38,76
34.	2523156719451* 1	Teu din material plastic ф20	buc	29,70	1,83	54,35
35.	2523156719451* 2	Teu din material plastic ф25	buc	21,60	4,08	88,12
36.	2523156719451* 3	Teu din material plastic ф32	buc	36,92	8,30	306,43
37.	2523156719451* 4	Teu din material plastic ф40	buc	28,40	9,67	274,62
38.	2523156719451* 41	Teu din material plastic ф50	buc	24,14	17,91	432,35
39.	2523156719461* 2	Reductie din material plastic ф25/32	buc	4,80	2,42	11,61
40.	2523156719461* 3	Reductie din material plastic 32/25	buc	5,72	3,75	21,45
41.	2523156719461* 4	Reductie din material plastic ф40/32	buc	4,40	4,44	19,54
42.	2523156719461* 41	Reductie din material plastic ф50/40	buc	3,74	4,87	18,21
43.	2523156719530* 1	Racord drept ф25/20	buc	66,00	1,34	88,44
44.	2523156719530* 2	Racord drept ф25	buc	48,00	3,00	144,00
45.	2523156721037* 79	Тройник ПП ф100*100	buc	14,00	22,08	309,12
46.	2523156721037* 80	Тройник ПП ф50*100	buc	2,00	16,25	32,50
47.	2523156721037* 81	Колено ПП ф100	buc	12,00	12,08	144,96
48.	2523156721037* 82	Колено ПП ф50	buc	4,00	4,16	16,64
49.	2523156721037* 83	Заглушка ПП ф100	buc	8,00	5,00	40,00
50.	2523156721037* 84	Сифон с приёмной воронкой ф100	buc	2,00	102,50	205,00
51.	2523156721037* 88	Сифон Д=20 с воронкой ПП	buc	2,00	28,33	56,66
52.	2622102438000* 1	Умывальник керамический	buc	4,12	300,00	1 236,00
53.	2622102442760* 1	Унитаз типа "Компакт"	buc	4,24	950,00	4 028,00
54.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,73	1,40	1,02
55.	2721204115000	Teu zincat ф 50	buc	16,07	62,80	1 009,20
56.	2721204117800* 6	Cot zincat	buc	0,92	18,75	17,25
57.	2721204120100	Mufa zincata ф50	buc	1,84	32,50	59,80
58.	2722103306000* 33	Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм перфорированные	m	65,93	63,27	4 171,39
59.	2722103306000* 6	Труба водогазопроводная оцинкованная ф50мм	m	46,36	140,84	6 529,34
60.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	312,00	0,50	156,00

61.	2874117300000* 32	Задвижка Д=50мм	buc	2,08	1 087,50	2 262,00
62.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	312,00	0,30	93,60
63.	2875114201170* 1	Полотенцесушитель водяного Д=20мм	buc	4,08	708,33	2 889,99
64.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	35,00	142,80
65.	2875114202905* 1	Трап Д=100мм	buc	6,12	236,00	1 444,32
66.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,16	25,00	204,00
67.	2875274201000	Robinet de incendiu ф50	buc	2,02	589,16	1 190,10
68.	2875274201000* 1	Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	14,28	35,83	511,66
69.	2875274201000* 2	Вентиль запорный муфтовый ф20мм	buc	18,36	48,33	887,35
70.	2875274201000* 3	Вентиль запорный муфтовый ф25мм	buc	24,48	66,66	1 631,85
71.	2875274201000* 4	Вентиль запорный муфтовый ф32мм	buc	4,08	115,00	469,20
72.	2875274201000* 46	вентиль запорный муфтовый ф40мм Antoval-Gaz-Service	buc	1,01	238,33	240,71
73.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	60,00	13,33	799,80
74.	2875274204040* 14	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=15мм	buc	78,00	1,04	81,12
75.	2875274204040* 15	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=20мм	buc	60,00	1,08	64,80
76.	2875274204040* 16	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=25мм	buc	65,00	2,08	135,20
77.	2875274204040* 17	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=32мм	buc	51,00	1,66	84,66
78.	2875274204040* 51	Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=40мм	buc	43,00	2,08	89,44
79.	2875274204040* 77	Крепления трубопроводов клипсы Д=100мм	buc	93,00	16,66	1 549,38
80.	2875274204040* 78	Крепления трубопроводов клипсы Д=50мм	buc	15,00	11,16	167,40
81.	2913124201350* 1	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	10,10	560,00	5 656,00
82.	2913124201370* 1	Смеситель для умывальника	buc	4,00	350,00	1 400,00
83.	2913124201370* 36	Смесители для бассейнов	buc	2,00	550,00	1 100,00
84.	2913137324302* 25	Пожарный шкаф металлический Tehnotitan	buc	2,04	1 418,00	2 892,72
85.	3220137315778	Decapant	kg	1,63	0,00	0,00
86.	332051735223*2 1	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм	m	43,26	6,38	276,00
87.	332051735223*2 2	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм	m	56,25	4,08	229,51
88.	332051735223*2 3	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм	m	51,92	3,60	186,92
89.	332051735223*2 4	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=15мм Д=22*5,0мм	m	67,05	2,12	142,14
90.	332051735223*5 2	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=40мм Д=50*4,5мм	m	36,77	9,61	353,36
91.	92	Огнетушитель ОХП-10	buc	4,00	125,00	500,00
92.	93	Воздушно канализ. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc	4,04	1 170,00	4 726,80
93.	94	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPС	buc	2,00	45 000,00	90 000,00
		Total materiale de construcții				157 152,47

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,14	75,50	312,56
		Total utilaje de construcții				312,56

Total	lei	214 467,85
TVA	20 %	42 893,57

Total deviz: **257 361,42**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a subsolului si**
retelelor ingineresti a bunului imobil din bd.
Decebal 72/2, or. Chisinau

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. Rețele interioare apa si canalizare.				
		1.1. Водопровод хоз-питьевой противопожарный (холодная вода) (A1)				
		1.1.1. Трубопроводы и арматура				
1	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду15мм Д=20*1,9)(с учётом фасонных частей) Uniplast	m			29,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2521216717050*1	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду15мм Д=20*2,8	m	1,0200	7,50	7,65
	2523156719431*1	Cot din material plastic ф20	buc	0,7000	1,38	0,97
	2523156719451*1	Teu din material plastic ф20	buc	0,4500	1,83	0,82
	2523156719401*1	Mufa din material plastic ф20	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719530*1	Racord drept ф25/20	buc	1,0000	1,34	1,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	75,50	1,35
2	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit	m			35,56

1	2	3	4	5	6	7
		si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду20мм Д=25*2,3)(с учётом фасонных частей) Uniplast				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216717050*2	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду20мм Д=25*3,5	m	1,0200	8,50	8,67
	2523156719431*2	Cot din material plastic ф25	buc	0,7000	3,33	2,33
	2523156719451*2	Teu din material plastic ф25	buc	0,4500	4,08	1,84
	2523156719401*2	Mufa din material plastic ф25	buc	0,4500	1,50	0,68
	2523156719461*2	Reductie din material plastic ф25/32	buc	0,1000	2,42	0,24
	2523156719530*2	Racord drept ф25	buc	1,0000	3,00	3,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	75,50	1,51
3	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду25мм Д=32*3)(с учётом фасонных частей) Uniplast	m			47,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2521216717050*3	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду25мм Д=32*4,4	m	1,0200	24,75	25,25
	2523156719431*3	Cot din material plastic ф32	buc	0,0800	2,63	0,21
	2523156719451*3	Teu din material plastic ф32	buc	0,7100	8,30	5,89
	2523156719401*3	Mufa din material plastic ф32	buc	0,7800	2,42	1,89
	2523156719461*3	Reductie din material plastic 32/25	buc	0,1100	3,75	0,41
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	75,50	1,10
4	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду32мм Д=40*3,7)(с учётом фасонных частей)	m			63,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216717050*4	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду32мм Д=40*3,7	m	1,0200	35,60	36,31
	2523156719431*4	Cot din material plastic ф40	buc	0,0800	5,75	0,46
	2523156719451*4	Teu din material plastic ф40	buc	0,7100	9,67	6,87
	2523156719401*4	Mufa din material plastic ф40	buc	0,7800	4,50	3,51
	2523156719461*4	Reductie din material plastic ф40/32	buc	0,1100	4,44	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	75,50	1,14
5	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"-2")	10 m			6,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,33
6	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Труба водогазопроводная оцинкованная ф50мм с фасонными частями)	m			235,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2722103306000*6	Труба водогазопроводная оцинкованная ф50мм	m	1,0100	140,84	145,10
	2721204117800*6	Cot zincat	buc	0,0200	18,75	0,38
	2721204115000	Teu zincat ф 50	buc	0,3500	62,80	22,43
	2721204120100	Mufa zincata ф50	buc	0,0400	32,50	1,33
7	SF02A	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" (ф50)	10 m			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
8	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской	m2			39,08

1	2	3	4	5	6	7
		труб, диаметром свыше 34 мм)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	20,00	3,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,29
9	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de (Крепления трубопроводов-метал, хомут с резин. уплотнителем и гайкой)	buc			16,21
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	13,33	13,33
10	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15мм, Antoval-GAz-Service)	buc			46,93
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201000*1	Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	1,0000	35,83	36,55
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc			63,13
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2875274201000*2	Вентиль запорный муфтовый ф20мм	buc	1,0000	48,33	49,30
12	SD07C	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)	buc			84,72
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2875274201000*3	Вентиль запорный муфтовый ф25мм	buc	1,0000	66,66	67,99
13	SD07D	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32мм)	buc			140,37
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2875274201000*4	Вентиль запорный муфтовый ф32мм	buc	1,0000	115,00	117,30
14	SA38A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=15мм)	buc			4,35
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2875274204040*14	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=15мм	buc	1,0000	1,04	1,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
15	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=20мм)	buc			4,96
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040*15	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=20мм	buc	1,0000	1,08	1,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
16	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=25мм)	buc			5,96
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040*16	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=25мм	buc	1,0000	2,08	2,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
17	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de	buc			6,12

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=32мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2875274204040*17	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=32мм	buc	1,0000	1,66	1,66
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
18	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton (Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге)	buc			626,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2913124201350*1	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	1,0000	560,00	565,60
		1.1.2. Поливочный кран Д=25мм-(3шт)				
19	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)	buc			84,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2875274201000*3	Вентиль запорный муфтовый ф25мм	buc	1,0000	66,66	67,99
20	Pret de piata	Рукав напорный резнотканевый Д=25мм L=15м (3шт)	buc			199,98
	100	Рукав напорный резнотканевый Д=25мм L=15м	buc	1,0000	199,98	199,98
		1.1.3. Изоляция				
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм)	m			27,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*21	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм	m	1,0300	6,38	6,89
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм)	m			24,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*22	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм	m	1,0300	4,08	4,41
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм)	m			24,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*23	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм	m	1,0300	3,60	3,89
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=15мм Д=22*5,0мм)	m			22,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*24	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=15мм Д=22*5,0мм	m	1,0300	2,12	2,29
		1.1.4. Пожарный кран Д=50мм-(2комплекта)				
25	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) (Пожарный шкаф металлический Tehnotitan)	buc			1 446,36

1	2	3	4	5	6	7
	2913137324302*2 5	Пожарный шкаф металлический Tehnotitan	buc	1,0000	1 418,00	1 446,36
26	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Вентиль муфтовый пожарный ф50 Tehnotitan)	buc			633,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	57,66	38,05
	2875274201000	Robinet de incendiu ф50	buc	1,0000	589,16	595,05
27	Pret de piata	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc			90,06
	101	Головка соединительная рукавная ГР-50	buc	1,0000	90,06	90,06
28	Pret de piata	Головка соединительная муфтовая ГМ-50	buc			90,05
	102	Головка соединительная муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	90,05	90,05
29	Pret de piata	Ствол пожарный ручной РС-50	buc			183,48
	103	Ствол пожарный ручной РС-50	buc	1,0000	183,48	183,48
30	Pret de piata	Рукав пожарный напорный льяной L=20м Д=50 Tehnotitan (2buc)	buc			931,73
	104	Рукав пожарный напорный льяной L=20м Д=50 Tehnotitan	buc	1,0000	931,73	931,73
31	Pret de piata	Рычаг для открывания задвижки	buc			916,58
	105	Рычаг для открывания задвижки	buc	1,0000	916,58	916,58
		1.1.5. Трубопроводы арматура и смесители для бассейнов.				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка Д=50мм)	buc			1 162,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000*3 2	Задвижка Д=50мм	buc	1,0000	1 087,50	1 131,00
33	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1" (Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм перфорированные)	m			96,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2722103306000*3 3	Трубы стальные водогазопроводные Ду=25мм перфорированные	m	1,0100	63,27	65,18
34	SF02A	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" (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их оцинкованных, стальных, продольносварных труб, диаметром 3/8"- 2" (ф25)	10 m			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
35	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m			5,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	35,00	0,28
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	20,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	15,00	0,12
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смесители для бассейнов)	buc			645,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370*3 6	Смесители для бассейнов	buc	1,0000	550,00	550,00
		1.2. Водопровод горячей воды (Т3)				
		1.2.1. Трубопроводы и арматуры				
37	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin	m			31,95

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 15мм Д=20*2,8)(с учётом фасонных частей) Uniplast				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2521216717050*3 7	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду 15мм Д=20*2,8	m	1,0200	10,00	10,20
	2523156719431*1	Cot din material plastic ф20	buc	0,7000	1,38	0,97
	2523156719451*1	Teu din material plastic ф20	buc	0,4500	1,83	0,82
	2523156719401*1	Mufa din material plastic ф20	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719530*1	Racord drept ф25/20	buc	1,0000	1,34	1,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	75,50	1,35
38	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 20мм Д=25*3,5)	m			43,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216717050*3 8	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 20мм Д=25*3,5	m	1,0200	16,25	16,57
	2523156719431*2	Cot din material plastic ф25	buc	0,7000	3,33	2,33
	2523156719451*2	Teu din material plastic ф25	buc	0,4500	4,08	1,84
	2523156719401*2	Mufa din material plastic ф25	buc	0,4500	1,50	0,68
	2523156719461*2	Reductie din material plastic ф25/32	buc	0,1000	2,42	0,24
	2523156719530*2	Racord drept ф25	buc	1,0000	3,00	3,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	75,50	1,51
39	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 25мм Д=32*4,4)	m			51,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2521216717050*3 9	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 25мм Д=32*4,4	m	1,0200	28,75	29,32
	2523156719431*3	Cot din material plastic ф32	buc	0,0800	2,63	0,21
	2523156719451*3	Teu din material plastic ф32	buc	0,7100	8,30	5,89
	2523156719401*3	Mufa din material plastic ф32	buc	0,7800	2,42	1,89
	2523156719461*3	Reductie din material plastic 32/25	buc	0,1100	3,75	0,41
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	75,50	1,10
40	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду 32мм Д=40*5,5)	m			67,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216717050*4 0	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду 32мм Д=40*5,5	m	1,0200	40,00	40,80
	2523156719431*4	Cot din material plastic ф40	buc	0,0800	5,75	0,46
	2523156719451*4	Teu din material plastic ф40	buc	0,7100	9,67	6,87
	2523156719401*4	Mufa din material plastic ф40	buc	0,7800	4,50	3,51
	2523156719461*4	Reductie din material plastic ф40/32	buc	0,1100	4,44	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	75,50	1,32
41	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 40мм Д=50*6,9)	m			107,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216717050*4 1	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 40мм Д=50*6,9	m	1,0200	65,83	67,15
	2523156719431*4 1	Cot din material plastic ф50	buc	0,0800	14,25	1,14
	2523156719451*4 1	Teu din material plastic ф50	buc	0,7100	17,91	12,72

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719401*4 1	Mufa din material plastic $\phi 50$	buc	0,7800	12,91	10,07
	2523156719461*4 1	Reductie din material plastic $\phi 50/40$	buc	0,1100	4,87	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	75,50	1,27
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8" - 2")	10 m			6,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,33
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль запорный муфтовый $\phi 15$ мм Antoval-Gaz-Service)	buc			46,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201000*1	Вентиль запорный муфтовый $\phi 15$ мм	buc	1,0000	35,83	36,55
44	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый $\phi 20$ мм Antoval-Gaz-Service)	buc			63,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2875274201000*2	Вентиль запорный муфтовый $\phi 20$ мм	buc	1,0000	48,33	49,30
45	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый $\phi 25$ мм Antoval-Gaz-Service)	buc			84,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2875274201000*3	Вентиль запорный муфтовый $\phi 25$ мм	buc	1,0000	66,66	67,99
46	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (вентиль запорный муфтовый $\phi 40$ мм Antoval-Gaz-Service)	buc			268,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2875274201000*4 6	вентиль запорный муфтовый $\phi 40$ мм Antoval-Gaz-Service	buc	1,0000	238,33	240,71
47	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. $D=15$ мм)	buc			4,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2875274204040*1 4	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. $Dy=15$ мм	buc	1,0000	1,04	1,04
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. $D=20$ мм)	buc			4,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040*1 5	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. $Dy=20$ мм	buc	1,0000	1,08	1,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
49	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. $D=25$ мм)	buc			5,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040*1 6	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. $Dy=25$ мм	buc	1,0000	2,08	2,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20

1	2	3	4	5	6	7
50	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=32мм)	buc			6,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2875274204040*17	Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=32мм	buc	1,0000	1,66	1,66
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
51	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2" (Крепления трубопроводов клипсы полипр. Д=40мм)	buc			6,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2875274204040*51	Крепления трубопроводов клипсы полипр. Ду=40мм	buc	1,0000	2,08	2,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
		1.2.2. Изолация				
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=40мм Д=50*4,5мм)	m			30,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*52	Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=40мм Д=50*4,5мм	m	1,0300	9,61	10,39
53	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм)	m			27,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*21	Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм	m	1,0300	6,38	6,91
54	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм)	m			24,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*22	Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм	m	1,0300	4,08	4,41
55	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм)	m			24,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*23	Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм	m	1,0300	3,60	3,89
56	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=15мм Д=22*5,0мм)	m			22,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*24	Изолация трубная Изофлекс для труб Ду=15мм Д=22*5,0мм	m	1,0300	2,12	2,29
		1.3. Водопровод циркуляционного водоснабжения.				
		1.3.1. Трубопроводы и арматура				

1	2	3	4	5	6	7
57	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Трубы полипроп. PPRS тип 3 PN16 Ду=20мм Д=25*3,5 с учётом фасонных частей)	m			43,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216717050*3 8	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 20мм Д=25*3,5	m	1,0200	16,25	16,57
	2523156719431*2	Cot din material plastic ф25	buc	0,7000	3,33	2,33
	2523156719451*2	Teu din material plastic ф25	buc	0,4500	4,08	1,84
	2523156719401*2	Mufa din material plastic ф25	buc	0,4500	1,50	0,68
	2523156719461*2	Reductie din material plastic ф25/32	buc	0,1000	2,42	0,24
	2523156719530*2	Racord drept ф25	buc	1,0000	3,00	3,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	75,50	1,51
58	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипроп. PPRS тип 3 PN16 Ду=25мм Д=32*4,4)	m			51,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2521216717050*3 9	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN16 Ду 25мм Д=32*4,4	m	1,0200	28,75	29,32
	2523156719431*3	Cot din material plastic ф32	buc	0,0800	2,63	0,21
	2523156719451*3	Teu din material plastic ф32	buc	0,7100	8,30	5,89
	2523156719401*3	Mufa din material plastic ф32	buc	0,7800	2,42	1,89
	2523156719461*3	Reductie din material plastic 32/25	buc	0,1100	3,75	0,41
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	75,50	1,13
59	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипроп. PPRS тип 3 PN10 Ду=32мм Д=40*5,5)(с учётом фасонных частей)	m			67,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216717050*4 0	Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 PN10 Ду 32мм Д=40*5,5	m	1,0200	40,00	40,80
	2523156719431*4	Cot din material plastic ф40	buc	0,0800	5,75	0,46
	2523156719451*4	Teu din material plastic ф40	buc	0,7100	9,67	6,87
	2523156719401*4	Mufa din material plastic ф40	buc	0,7800	4,50	3,51
	2523156719461*4	Reductie din material plastic ф40/32	buc	0,1100	4,44	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	75,50	1,27
60	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"-2")	10 m			6,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,32
61	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc			63,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2875274201000*2	Вентиль запорный муфтовый ф20мм	buc	1,0000	48,33	49,30
62	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм)	buc			84,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2875274201000*3	Вентиль запорный муфтовый ф25мм	buc	1,0000	66,66	68,00
63	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32мм)	buc			140,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2875274201000*4	Вентиль запорный муфтовый ф32мм	buc	1,0000	115,00	117,30

1	2	3	4	5	6	7
64	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Д=20мм)	buc			4,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040*15	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=20мм	buc	1,0000	1,08	1,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
65	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Д=25мм)	buc			5,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040*16	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=25мм	buc	1,0000	2,08	2,08
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
66	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Д=32мм)	buc			6,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2875274204040*17	Крепления трубопроводов клипсы полипроп. Ду=32мм	buc	1,0000	1,66	1,66
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм)	m			27,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*21	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=32мм Д=42*5,0мм	m	1,0300	6,38	6,90
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д38*5,0мм)	m			24,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*22	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=25мм Д=38*5,0мм	m	1,0300	4,08	4,42
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la (Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм)	m			24,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	332051735223*23	Изоляция трубная Изофлекс для труб Ду=20мм Д=28*5,0мм	m	1,0300	3,60	3,89
70	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Полотенцесушитель водяного Д=20мм)	buc			748,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875114201170*1	Полотенцесушитель водяного Д=20мм	buc	1,0000	708,33	722,50
		1.3.2. Санитарные приборы				
71	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Умывальник керамический с учётом сифона с выпуском и кронштейнами)	buc			513,90

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2622102438000*1	Умывальник керамический	buc	1,0100	300,00	309,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
72	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			445,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370*1	Смеситель для умывальника	buc	1,0000	350,00	350,00
73	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind (Унитаз типа Компкат)-комплект	buc			1 278,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760*1	Унитаз типа "Компакт"	buc	1,0100	950,00	1 007,00
74	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Трап Д=100мм)	buc			303,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875114202905*1	Трап Д=100мм	buc	1,0000	236,00	240,72
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,40	0,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	35,00	1,81
		1.3.3. Канализация хоз-бытовая С1.				
75	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Трубы полипроп. Д=100мм)(Uniplast)	m			48,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160*7 5	Трубы полипроп. Д=100мм канализ.	m	1,0300	29,20	30,08
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen Uniplast)	m			26,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2521216720160*7 6	Teava din material plastic ф50мм канализ.	m	1,0300	11,29	11,63
77	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Крепления трубопроводов клипсы Д=100мм)-к-т	buc			21,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2875274204040*7 7	Крепления трубопроводов клипсы Д=100мм	buc	1,0000	16,66	16,66
78	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" (Крепления трубопроводов клипсы Д=50мм)-к-т	buc			16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2875274204040*7 8	Крепления трубопроводов клипсы Д=50мм	buc	1,0000	11,16	11,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник ПП ф100*100)	buc			38,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037*7 9	Тройник ПП ф100*100	buc	1,0000	22,08	22,08
80	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			28,93

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm (Тройник ПП ф50*100)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037*80	Тройник ПП ф50*100	buc	1,0000	16,25	16,25
81	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено ПП ф110)	buc			28,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037*81	Колено ПП ф100	buc	1,0000	12,08	12,08
82	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено ПП ф50)	buc			16,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037*82	Колено ПП ф50	buc	1,0000	4,16	4,16
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Заглушка ПП ф100)	buc			21,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037*83	Заглушка ПП ф100	buc	1,0000	5,00	5,00
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Сифон с приёмной воронкой ф100)	buc			118,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037*84	Сифон с приёмной воронкой ф100	buc	1,0000	102,50	102,50
85	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 (Песчаная подготовка)	m3			86,51
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	50,00	51,33
		1.3.4. Канализация производственная СЗ				
86	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Трубы полипроп. Д=20)	m			29,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2521216717050*1	Трубы полипропиленовые PPRS тип3 PN10 Ду15мм Д=20*2,8	m	1,0200	7,50	7,65
	2523156719431*1	Cot din material plastic ф20	buc	0,7000	1,38	0,96
	2523156719451*1	Teu din material plastic ф20	buc	0,4500	1,83	0,82
	2523156719401*1	Mufa din material plastic ф20	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719530*1	Racord drept ф25/20	buc	1,0000	1,34	1,34
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	0,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	75,50	1,32
87	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"-2")	10 m			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	5,77
88	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Сифон Д=20 с воронкой ПП)	buc			56,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2523156721037*88	Сифон Д=20 с воронкой ПП	buc	1,0000	28,33	28,33

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari montarea				
89	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Монтаж воздушного канализ. клапана Д=100мм антивакуумного Q=37л/сек воздуха HL 900N)	buc			92,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	57,66	92,25
90	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж канализационного 2-х камерного затвора HL 710 2EPC)	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
91	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Подключение электропривода 2-х камерного затвора HL 710. 2EPC)	buc			251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
		3. Utilaj				
92	Pret de piata	Огнетушитель ОХП-10	buc			125,00
	92	Огнетушитель ОХП-10	buc	1,0000	125,00	125,00
93	Pret de piata	Воздушно канализ. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc			1 181,70
	93	Воздушно канализ. клапан Д=100мм антивакуумный Q=37л/сек воздуха HL 900N	buc	1,0000	1 170,00	1 181,70
94	Pret de piata	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPC	buc			45 000,00
	94	Канализационный 2-х камерный затвор HL 710. 2EPC	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.