

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 (ramas) Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 426 469,23 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2024

№ 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. Capitolul 1.A1 1.1. Capitolul 1.1. A1 Retea de alimentare cu apa menajerea si pentru incendii 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Apa rece				
1	SA04G	Teava din otel ГОСТ3262-75 pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	35,0000	204,859	7 170,072
2	SA05A	Teava din otel ГОСТ3262-75 , montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" Material marunt (sirma din otel)=1,0100	m	10,0000	62,210	622,100
3	SA17B	Teava PPRS t.3 PN10 d 32 mm	m	8,0000	46,944	375,554
4	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 d 25 mm	m	30,0000	37,067	1 112,004
5	SA17A	Teava PPRS t.3 PN10 d 20 mm	m	10,0000	34,007	340,068
6	SA17A	Teava PPRS t.3 PN10 d 15 mm	m	48,0000	28,448	1 365,494
7		Водомерный узел- 1 комп.	buc	1,0000	3 600,000	3 600,000
8	SE53A	Montare Apometru avind diametrul de Д 50/20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc	1,0000	84,970	84,970
9		Robinet din otel d 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	142,355	284,710
10	SD12A	Clapete de retinere reversibela d 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc	1,0000	84,655	84,655

1	2	3	4	5	6	7
11	SE56A	Montare Filtru cu sita pentru apa potabila, avind dimensiunea de 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	195,431	195,431
12	SE53A	Montare Manometru ОБМ-100 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc	1,0000	84,970	84,970
13	SD01B	Robinet de serviciu, -кран трехходовый д15мм Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	1,0000	150,099	150,099
14	SA30A	Reductie avind diametrul pina la 65*50 mm, Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc	2,0000	344,410	688,820
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32mm (Запорный вентиль) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,0000	231,936	463,872
16	SD19B	La fel, d=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	176,042	1 408,333
17	SD19B	La fel, d=20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	4,0000	80,632	322,526
18	SD19A	La fel, d 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	27,0000	70,293	1 897,914
19	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus Cm -Д-ШЛ Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	4,0000	944,318	3 777,274
20	SD19B	Поливочный кран (4 комп)- Robinet de retinere cu vent drept cu mufa , d=25mm 15 ч8п2 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	124,277	994,213
21	SD17B	Монтаж- Пожарный кран Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	2,0000	8 644,330	17 288,660
22	SD12C	Montarea Supara 30чббр d=50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	28,040	28,040
23	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д 32мм Д=42*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m	8,0000	77,866	622,927
24	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д 25мм Д=38*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	56,236	1 687,077
25	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д 20мм Д=28*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	46,502	465,024
26	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500	m	48,0000	38,392	1 842,792
27	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor PP ,	buc	121,0000	58,252	7 048,492

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de 40 mm				
28	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de ПЭ63 PN-6 SDR-17,6 (excludere :tavi,oxigen, carbura,sirma,grund	buc	1,0000	57,406	57,406
29	Preti	Tiava PE 63 PN -6 SDR17,6 d200mm	m	1,0000	0,000	0,000
30		Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă -Металлический хомут с резиновым уплотнителем и гайкой	buc	50,0000	23,000	1 150,000
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	141,0000	13,595	1 916,923
		<i>Total</i>	Lei			57 130,420
		Total Capitolul 1.1.1. Apa rece Inclusiv salariu				57 130,420 17 534,409
		1.1.2. Capitolul 1.1.3. Lucrari de constructie				
32	RpCU05E1	42 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,0000	31,439	565,900
33	RpCU07B	43Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari(Заделка отверстий в стенах известково-цементным раствором , после установок или укреплений)	buc	18,0000	38,326	689,870
34	IzA08B	44 Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	4,2300	75,233	318,236
		<i>Total</i>	Lei			1 574,006
		Total Capitolul 1.1.3. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 574,006 1 424,845
		<i>Total</i>	Lei			58 704,426
		Total Capitolul 1.1. A1 Retea de alimentare cu apă menajerea si pentru incendii Inclusiv salariu				58 704,426 18 959,254
		1.2. Capitolul 1.2. Utilaj				
35		45 Apometru 50/20 mm Mei Twin Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	1,0000	1 800,000	1 800,000
36		46 Filtru cu sita d 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	1,0000	350,000	350,000
37		47 Manometru ОБМ100	buc	1,0000	200,000	200,000

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000				
38		48 Furtun de cauciuc (резинотканевый) д-25 мм Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	m	80,0000	21,000	1 680,000
39		49 Dulap (de incendiu) Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	2,0000	1 500,000	3 000,000
40		50 Ventil 161p д=50мм Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	2,0000	300,000	600,000
41		51 Головка соединительная рукавная д=50мм Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	4,0000	250,000	1 000,000
42		52 Головка муфтовая д=50мм Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	2,0000	250,000	500,000
43		53 Ствол пожарный РС- 50 Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	2,0000	2 000,000	4 000,000
44		54 Рукав пожарный напорный льняной L=20 m D 50mm Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	2,0000	700,000	1 400,000
45		55 Огнетушитель ОХП-10 Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	4,0000	1 400,000	5 600,000
46		56 Supapa d50mm 30чббр Material marunt (cinera fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc	1,0000	69,000	69,000
		<i>Total</i>	Lei			20 199,000
		Total Capitolul 1.2. Utilaj Inklusiv salariu				20 199,000
		<i>Total</i>	Lei			78 903,426
		Total Capitolul 1.A1 Inklusiv salariu				78 903,426 18 959,254
		2. Capitolul 2.T3				
		2.1. Capitolul 2.1. Montare				
		2.1.1. Capitolul 2.1.1. T3 .Alimentare cu apa calda				
47	SA17C	57 Teava PPR PN10 d 32 mm)	m	28,0000	68,088	1 906,467
48	SA17B	58 Teava PPR PN16 d25mm)	m	30,0000	53,064	1 591,926
49	SA17A	59 Teava PPR τ3PN16 (15mm)	m	32,0000	42,167	1 349,338
50	SD07D	60 Вентиль запорный муфтовый Д=32 мм Material marunt (cinera fuior, grund de	buc	1,0000	103,348	103,348

1	2	3	4	5	6	7
		miniu etc)=1,0200				
51	SD07C	61 То же, Д 25 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	8,0000	81,761	654,090
52	SD07A	62 То же, д=15 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	12,0000	61,195	734,335
53	RpIF09B	63 Изоляция "Изофлекс" д 32мм Д=42*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m	28,0000	77,866	2 180,245
54	RpIF09B	64 Изоляция "Изофлекс" д 25мм Д=38*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	56,236	1 687,077
55	RpIF09A	65 Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500	m	32,0000	38,392	1 228,528
56	SC11A	66 Полотенцесушитель водяной д=15 мм - установка Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	4,0000	33,988	135,952
57	SA37D	67 Bratară conductele avind diametrul de 32 mm -клипсы	buc	35,0000	34,703	1 214,601
58	SA37C	68 Bratară pentru fixarea conductelor , conductele avind diametrul de 25 mm Клипсы	buc	38,0000	31,304	1 189,556
59	SA37A	69 Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15 mm-клипсы	buc	40,0000	24,506	980,260
60	SF01C	70 Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	90,0000	13,595	1 223,568
		<i>Total</i>	Lei			16 179,291
		Total Capitolul 2.1.1. T3 .Alimentare cu apa calda Inclusiv salariu				16 179,291 9 028,062
		2.1.2. Capitolul 2.1.2 . Lucrari de constructie				
61	RpCU05E1	71 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	31,439	377,267
62	RpCU07B	72 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	12,0000	38,326	459,913
		<i>Total</i>	Lei			837,180
		Total Capitolul 2.1.2 . Lucrari de constructie Inclusiv salariu				837,180 815,712

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			17 016,471
		Total Capitolul 2.1. Montare Inclusiv salariu				17 016,471 9 843,774
		2.2. Capitolul 2.2.Utilaj				
63		73 Полотенцесушитель водяной Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0000	buc	4,0000	1 650,000	6 600,000
		<i>Total</i>	Lei			6 600,000
		Total Capitolul 2.2.Utilaj Inclusiv salariu				6 600,000
		<i>Total</i>	Lei			23 616,471
		Total Capitolul 2.T3 Inclusiv salariu				23 616,471 9 843,774
		3. Capitolul 3.T4				
		3.1. Capitolul 3.1. Водопровод циркуляционной воды				
64	SA17B	74 Teava PPR PN16 d25mm)	m	25,0000	53,064	1 326,605
65	SA17A	75 Teava PPR t3PN16 d20mm	m	20,0000	47,267	945,336
66	SA17A	76 Teava PPR t3PN16 d 15,0 mm)	m	10,0000	42,167	421,668
67	RpIF09B	77 Изоляция "Изофлекс" д 25мм Д=38*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m	25,0000	56,236	1 405,897
68	RpIF09B	78 Изоляция "Изофлекс" д 20мм Д=28*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	46,502	930,048
69	RpIF09A	79 Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	38,392	383,915
70	SA37A	80 Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 25 мм	buc	32,0000	41,507	1 328,208
71	SA37B	81 Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20 mm	buc	25,0000	44,905	1 122,633
72	SA37A	82 Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15 мм	buc	12,0000	37,507	450,078
73	SD07C	83 Вентиль запорный муфтовый , д=25мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	81,761	81,761
74	SD07B	84 То же , д=20 мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	69,353	277,411
75	SD07A	85 То же , д=15 мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	8,0000	61,195	489,557
76	SF01C	86 Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m	55,0000	13,595	747,736

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
		<i>Total</i>	Lei			9 910,853
		Total Capitolul 3.1. Водопровод циркуляционной воды Inclusiv salariu				9 910,853 5 127,090
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructie				
77	RpCU05E1	87 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	31,439	377,267
78	RpCU07B	88 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	12,0000	38,326	459,913
		<i>Total</i>	Lei			837,180
		Total Capitolul 3.2. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				837,180 815,712
		<i>Total</i>	Lei			10 748,033
		Total Capitolul 3.T4 Inclusiv salariu				10 748,033 5 942,802
		4. Capitolul 4. T5				
		4.1. Capitolul 4.1. Трубопровод смешанной воды				
79	SA17A	89 Teava PPR r3PN16 d 15,0 mm)	m	40,0000	42,167	1 686,672
80	RpIF09A	90 Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500	m	40,0000	38,392	1 535,660
81	SA37A	91 Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15 mm	buc	50,0000	37,507	1 875,325
82	SD07A	92 Вентиль запорный муфтовый д=15 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	61,194	244,778
83	SD04A	93 Montare- Термосмеситель	buc	4,0000	178,201	712,802
		<i>Total</i>	Lei			6 055,237
		Total Capitolul 4.1. Трубопровод смешанной воды Inclusiv salariu				6 055,237 3 349,517
		4.2. Capitolul 4.2. Utilaj				
84		94 Термосмеситель	buc	4,0000	250,000	1 000,000
		<i>Total</i>	Lei			1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 4.2. Utilaj Inclusiv salariu				1 000,000
		<i>Total</i>	Lei			7 055,237
		Total Capitolul 4. T5 Inclusiv salariu				7 055,237 3 349,517
		5. Capitolul 5. C1 Canalizare 5.1. Capitolul 5.1. Lucrari de montaj				
85	SB12B	95 Teava din material plastic pentru canalizare,PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	65,0000	125,452	8 154,354
86	SB12A	96 Teava din material plastic pentru canalizare PP , imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	55,0000	97,972	5 388,446
87	SB11C	97 Тройник ПП д=100*100 мм	buc	8,0000	110,189	881,509
88	SB11C	98 То же д=100*50 мм	buc	12,0000	115,189	1 382,263
89	SB11A	99 То же , д=50*50 мм	buc	10,0000	125,871	1 258,713
90	SB11C	100 Колено д=100 мм	buc	12,0000	105,189	1 262,263
91	SB11A	101 То же, д= 50 mm	buc	10,0000	61,871	618,713
92	SB11A	102 Отвод д100 mm	buc	2,0000	112,871	225,743
93	SB09E	103 Ревизия д=100 мм ПП	buc	2,0000	81,091	162,183
94	SB09C	104 то же, Ревизия 50 mm	buc	2,0000	83,103	166,207
95	SB09E	105 Прочистка д 100 mm	buc	10,0000	119,092	1 190,916
96	SB09E	106 Прочистка д 50 mm	buc	8,0000	68,092	544,733
97	SB11C	107 Переход Д= 50*100мм	buc	4,0000	85,189	340,754
98	SA37I	108 Bratară pentru fixarea conductelor PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	82,0000	78,463	6 433,999
99	SA37F	109 Bratară pentru fixarea conductelor PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	69,0000	54,816	3 782,311
100	SA40A	110 Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-100	buc	8,0000	1 053,005	8 424,040
101	SA40A	111 Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-50	buc	12,0000	553,005	6 636,060
102	SA39I	112 Сарас- Заглушка ПП д=100 мм	buc	12,0000	70,250	843,000

1	2	3	4	5	6	7
103	SA39E	113 Сарас - Заглушка ППд=50 мм	buc	10,000	47,174	471,742
104	SC04A	114 Lavoar pentru COPII portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	15,000	2 122,735	31 841,018
105	SD04A	115 Кран водоразборный д= 15мм	buc	15,000	528,201	7 923,008
106	SC02A	116 Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, 900*900 мм ГОСТ10161-83 Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc.)=1,0300	buc	4,000	1 209,854	4 839,418
107	SC07A	117 Унитаз типа "Компакт"-детски Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	13,000	2 637,434	34 286,642
108	SC07A	118 Видуар для детского сада Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,000	2 637,434	2 637,434
109	SB28B	119 Sifon de pardoseala din plastic с в100мм ГОСТ1811-97 Material marunt (ciment, nisip, apa etc.)=1,0100	buc	4,000	60,226	240,905
110	SE57A	120 Montarea Boiler 80L	buc	4,000	271,904	1 087,616
111	SE20A	121 Montarea Spalator din tabla inoxidabila cu 2 compartimente, 600*1200*850h	buc	4,000	3 306,167	13 224,669
112		122 Кронштейн	buc	8,000	25,000	200,000
113	SD04A	123 Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	478,200	1 912,802
		<i>Total</i>	Lei			146 361,461
		Total Capitolul 5.1. Lucrari de montaj Inclusiv salariu				146 361,461 30 125,263
		5.2. Capitolul 5.2. Lucrari de constructie				
114	RpCU05E1	124 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	31,439	503,022
115	RpCU07B	125 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	16,000	38,326	613,218
116	AcF03A	126 Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu canalizare,	m3	0,500	441,332	220,666
		<i>Total</i>	Lei			1 336,906

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 5.2. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 336,906 1 113,532
		<i>Total</i>	Lei			147 698,367
		Total Capitolul 5. C1 Canalizare Inclusiv salariu				147 698,367 31 238,795
		6. Capitolul 6.Utilaj				
117		127 Бойлер V=80 л	buc	4,0000	4 000,000	16 000,000
118		128 Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc	4,0000	1 900,000	7 600,000
		<i>Total</i>	Lei			23 600,000
		Total Capitolul 6.Utilaj Inclusiv salariu				23 600,000

		Total	Lei		291 621,50
		Asigurarea sociala	24 %		16 640,18
		Transportul	5 %		11 104,79
		Total			319 366,47
		Cheltuieli de regie	7 %		22 355,66
		Total			341 722,13
		Beneficiu	4 %		13 668,89
		Total			355 391,02
		TVA	20 %		71 078,21
		Total deviz: Inclusiv salariu			426 469,23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 (ramas) Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 426 469,23 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2024

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,0400	84,97	1 872,739
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	627,6700	84,97	53 333,120
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,1600	84,97	693,355
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	108,9200	84,97	9 254,932
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3688	84,97	201,277
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,1200	84,97	435,046
7.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	16,7200	84,97	1 420,698
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,3600	84,97	2 069,869
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	84,97	27,190
10.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3050	84,97	25,916
		Total manopera				69 334,10

Materiale:

1.	112233	Кронштейн	buc	8,0000	25,00	200,000
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0580	380,00	22,040
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1197	380,00	425,486
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4760	5,00	2,380
5.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,7200	5,00	3,600
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	60,0000	2,00	120,000
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,2016	5,00	51,008
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,6710	15,00	40,065
9.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,0000	20,00	20,000
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0846	20,00	1,692
11.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,4000	15,00	6,000
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,0480	5,00	0,240
13.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,4300	45,00	19,350
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,5945	105,00	167,422
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4230	115,00	48,645
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,1782	35,00	181,237
17.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,7000	15,00	220,500
18.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	46,0000	19,00	874,000
19.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare,	buc	2,1000	59,00	123,900

		cu dn=2"				
20.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,7000	69,00	1 014,300
21.	252121*6717050	Teava din material plastic PPR 3PN 16 d 20 mm	m	20,4000	28,00	571,200
22.	252121671-7050	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 15 mm	m	48,9600	9,55	467,568
23.	2521216717*050	Teava din material plastic PPR 3PN 16 (15 mm)	m	83,6400	23,00	1 923,720
24.	2521216717-050	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 20 mm	m	10,2000	15,00	153,000
25.	25212167170*50	Teava din material plastic PPR PN 16 d25 mm	m	56,1000	32,00	1 795,200
26.	25212167170-50	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 25 mm	m	30,6000	18,00	550,800
27.	252121671705*0	Teava din material plastic PPR PN 10 d32 mm	m	28,5600	45,00	1 285,200
28.	252121671705-0	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 32 mm	m	8,1600	26,00	212,160
29.	2521216717050	Teava din material plastic	m	9,1800	45,00	413,100
30.	252121671705=0	Teava din material plastic PP d=100 mm	m	70,2975	85,00	5 975,288
31.	25212167170=50	Teava din material plastic PP d=50 mm	m	59,7712	62,00	3 705,814
32.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,7000	44,00	646,800
33.	25221033048*40	Tiava PE63 PN-6 SDR17,6 d 200 mm	m	1,0000	0,00	0,000
34.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	42,0000	25,00	1 050,000
35.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d100mm	buc	4,0400	35,00	141,400
36.	25231567152-70	Сарас din PVC -Заглушка ПП d=50 мм	buc	10,0000	15,00	150,000
37.	252315671527-0	Сарас din PVC -Заглушка ПП d=100 мм	buc	12,0000	25,00	300,000
38.	2523156719*430	Водомерный узел -1 комп.	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
39.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	25,2900	18,00	455,220
40.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	16,8600	18,00	303,480
41.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	42,1500	18,00	758,700
42.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	14,0500	18,00	252,900
43.	2523156719500	Сарас de capat, din material plastic	buc	41,5800	13,00	540,541
44.	252315672-1037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Прочистка д 50мм	buc	8,0000	43,00	344,000
45.	2523156721+038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Переход Д=50*100 мм	buc	4,0000	49,00	196,000
46.	2523156721-037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Прочистка д 100мм	buc	10,0000	94,00	940,000
47.	2523156721-038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare тройник ПП d=50*50 мм	buc	10,0000	100,00	1 000,000
48.	25231567210*38	Отвод d=100мм	buc	2,0000	87,00	174,000
49.	25231567210-37	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Ревизия d=50мм ПП	buc	2,0000	64,00	128,000
50.	25231567210-38	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare тройник ПП d=100*50 мм	buc	12,0000	79,00	948,000

51.	252315672103*8	То же д=50мм	buc	10,0000	36,00	360,000
52.	252315672103+8	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Колено д=100 мм	buc	12,0000	69,00	828,000
53.	252315672103-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Ревизия д=100мм ПП	buc	2,0000	56,00	112,000
54.	252315672103-8	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare тройник ПП д=100*100 мм	buc	8,0000	74,00	592,000
55.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	2,1000	500,00	1 050,000
56.	262210243800-0	Lavoar pentru COPII	buc	15,4530	1 300,00	20 088,900
57.	26221024427-60	Vas pt. closet cu sifon interior Видуар для детского сада	buc	1,0605	1 250,00	1 325,625
58.	262210244276-0	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз типа "Компакт" детски	buc	13,7865	1 250,00	17 233,125
59.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,7000	300,00	4 410,000
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,1400	2,30	44,022
61.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	156,6680	2,30	360,336
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0060	1 300,00	7,800
63.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	4,2600	5,00	21,300
64.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5040	15,00	7,560
65.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	2,3940	15,00	35,910
66.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,7070	55,00	38,885
67.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	5,6560	55,00	311,080
68.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	5,3025	55,00	291,637
69.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,0605	56,00	59,388
70.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7070	54,00	38,178
71.	2722103305322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	4,8000	23,00	110,400
72.	2722103306-000	Teava din otel, ГОСТ3262-75 д 2" pentru instalatii sudata longitudinal	m	10,2010	26,00	265,226
73.	272210330600-0	Teava din otel, ГОСТ 3262-75 pentru instalatii sudata longitudinal д 65 мм	m	35,7035	76,00	2 713,466
74.	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	9,6000	27,00	259,200
75.	2722104109*910	Reductie avind diametrul pina la 65*50 mm.	buc	2,1000	105,00	220,500
76.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1600	15,00	2,400
77.	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	19,2000	15,00	288,000
78.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	2,1000	2 000,00	4 200,000
79.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	2,1000	850,00	1 785,000
80.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,6000	35,00	21,000
81.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,2000	35,00	7,000
82.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,7000	65,00	955,500
83.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,7000	96,00	1 411,200
84.	287511420078-0	Cada pentru dus tabla emailata, 900*900 мм ГОСТ10161-83	buc	4,1200	985,00	4 058,200

85.	287511420117-0	Portprosop Полотенцесушитель водяной	buc	4,0000	1 650,00	6 600,000
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,3000	500,00	7 650,000
87.	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	8,0000	500,00	4 000,000
88.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	19,4200	37,00	718,540
89.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	30,6000	25,00	765,000
90.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,7000	65,00	955,500
91.	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	32,0000	55,00	1 760,000
92.	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	16,0000	55,00	880,000
93.	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	16,0000	55,00	880,000
94.	2875274121929	Racord olan. et. plana U11, din fonta, negru Dn 3/4"	buc	4,0000	56,00	224,000
95.	2875274122454	Racord olandez U12, fonta M, negru Dn 3/4"	buc	4,0000	56,00	224,000
96.	28752742"04040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=15 мм	buc	62,0000	15,00	930,000
97.	28752742-01000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый Д=15 мм	buc	24,4800	45,00	1 101,600
98.	287527420"4040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=20 мм	buc	25,0000	19,00	475,000
99.	287527420-1000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый Д=25 мм	buc	9,1800	56,00	514,080
100.	2875274201-000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый Д=32 мм	buc	1,0200	68,00	69,360
101.	28752742010-00	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый Д=20 мм	buc	4,0800	48,00	195,840
102.	287527420100-0	Robinet din otel d 50 mm de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,0300	85,00	172,550
103.	2875274204"040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=25 мм	buc	32,0000	19,00	608,000
104.	28752742040-40	Bratară pt. tevi de instalatii de alimentare cu apa Металлический хомут с резиновым уплотнителем и гайкой	buc	50,0000	23,00	1 150,000
105.	28752742040/40	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2"	buc	69,0000	17,00	1 173,000
106.	287527420404-0	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40mm	buc	121,0000	23,00	2 783,000
107.	287527420404/0	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 4"	buc	82,0000	33,00	2 706,000
108.	287527420404=0	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=32 мм -клипсы	buc	35,0000	2,00	70,000
109.	28752742040=40	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=25 мм -клипсы	buc	38,0000	2,00	76,000
110.	2875274204=040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=15 мм -клипсы	buc	40,0000	2,00	80,000
111.	28752773305-22	Mufa antiincendiara tip PTMK -50	buc	12,0000	500,00	6 000,000
112.	287527733052-2	Mufa antiincendiara tip PTMK -100	buc	8,0000	1 000,00	8 000,000
113.	291312*4503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate d 15 mm Запорный вентиль	buc	27,4050	50,00	1 370,250
114.	2913124*503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate d 20 mm Запорный вентиль	buc	4,0600	56,00	227,360
115.	291312420-2100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord Кран трехходовой d 15 мм	buc	1,0060	50,00	50,300
	29131242013-70	Термосмеситель	buc	4,0000	250,00	1 000,000

116.						
117.	291312420135-0	Baterie amestecatoare pentru dus СМ-Д-ШЛ	buc	4,0240	850,00	3 420,400
118.	291312420137-0	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Кран водоразборный д=15 мм	buc	15,0000	350,00	5 250,000
119.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	300,00	1 200,000
120.	29131242042-10	Clapete de retinere reversibela d 50 mm	buc	1,0200	68,00	69,360
121.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0060	84,00	84,504
122.	2913124204210	Supapa d 50mm 30 чббр	buc	1,0000	69,00	69,000
123.	29131245*03150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate d 25 mm Запорный вентиль	buc	8,1200	150,00	1 218,000
124.	291312450*3150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate d 32 mm Запорный вентиль	buc	2,0300	190,00	385,700
125.	2913124503"150	Поливочный кран (4комп)- Robinet de retinere cu vent drept cu mufa,d=25mm 15 ч8п2	buc	8,1200	99,00	803,880
126.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,7000	65,00	955,500
127.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,7000	150,00	2 205,000
128.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	2,1000	4 000,00	8 400,000
129.	2924127322065	Filtru cu sita d 50 mm	buc	1,0000	350,00	350,000
130.	3220137315778	Decapant	kg	2,8218	45,00	126,981
131.	3320-634625010	Огнетушитель ОХП-10	buc	4,0000	1 400,00	5 600,000
132.	33205173-5223	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0 мм	m	140,5950	8,00	1 124,760
133.	332051735-223	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=20мм D=28*5,0 мм	m	10,8150	10,00	108,150
134.	3320517352-23	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=25мм D=38*5,0 мм	m	91,9275	19,00	1 746,622
135.	33205173522-3	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=32мм D=42*5,0 мм	m	38,9340	39,00	1 518,426
136.	3320517352=23	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=20мм D=28*5,0 мм	m	21,6300	10,00	216,300
137.	33206-34625010	Рукав пожарный напорный льняной L=20 m D50 mm	buc	2,0000	700,00	1 400,000
138.	332063-4625010	Ствол пожарный РС - 50	buc	2,0000	2 000,00	4 000,000
139.	3320634-625010	Головка муфтовая д=50мм	buc	2,0000	250,00	500,000
140.	33206346-25010	Головка соединительная рукавная д=50мм	buc	4,0000	250,00	1 000,000
141.	332063462-5010	Ventil 161 p д=50мм	buc	2,0000	300,00	600,000
142.	3320634625-010	Dulap (de incendiu)	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
143.	33206346250*10	Furtun de cauciuc (резинотканиевый) д-25 мм	m	80,0000	21,00	1 680,000
144.	33206346250-10	Manometru ОБМ-100	buc	1,0000	200,00	200,000

145.	332063462501-0	Арометру 50/20 Mei Twin	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
146.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,3480	20,00	6,960
147.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,5050	20,00	10,100
148.	57689	Бойлер V = 80л	buc	4,0000	4 000,00	16 000,000
149.	5768956	Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc	4,0000	1 900,00	7 600,000
Total materiale de construcții						222 095,82

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Масага fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8700	10,00	8,700
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,2000	12,00	62,400
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,3050	15,00	79,575
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5800	25,00	14,500
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7600	15,00	26,400
Total utilaje de construcții						191,58

Total	Lei	291 621,50
Asigurarea sociala	24 %	16 640,18
Transportul	5 %	11 104,79
Total		319 366,47
Cheltuieli de regie	7 %	22 355,66
Total		341 722,13
Beneficiu	4 %	13 668,89
Total		355 391,02
TVA	20 %	71 078,21

Total deviz:

426 469,23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din
a.Sculeni, r-ul Ungheni**

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. Capitolul 1.A1				
		1.1. Capitolul 1.1. A1 Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Apa rece				
1	SA04G	Teava din oțel GOCT3262-75 pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			204,859
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	84,97	106,21
	272210330600-0	Teava din oțel, GOCT 3262-75 pentru instalatii sudata longitudinal d 65 mm	m	1,0100	76,00	77,53
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	55,00	8,33
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	55,00	8,89
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	56,00	1,70
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	54,00	1,09
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	55,00	1,11
2	SA05A	Teava din oțel GOCT3262-75 , montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" Material marunt (sirma din oțel)=1,0100	m			62,210
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2722103306-000	Teava din oțel, GOCT3262-75 d 2" pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	26,00	26,52
3	SA17B	Teava PPRS t.3 PN10 d 32 mm	m			46,944
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
	252121671705-0	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 32 mm	m	1,0200	26,00	26,52
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	15,00	0,16
4	SA17A	Teava PPRS t3 PN10 d 25 mm	m			37,067
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	25212167170-50	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 25 mm	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	15,00	0,14
5	SA17A	Teava PPRS t.3 PN10 d 20 mm	m			34,007
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2521216717-050	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 20 mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	15,00	0,14
6	SA17A	Teava PPRS t.3 PN10 d 15 mm	m			28,448
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	252121671-7050	Teava din material plastic PPRS t.3 PN10 d 15 mm	m	1,0200	9,55	9,74
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	15,00	0,14
7		Водомерный узел- 1 комп.	buc			3 600,000
	2523156719*430	Водомерный узел -1 комп.	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
8	SE53A	Montare Apometru avind diametrul de Д 50/20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc			84,970
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
9		Robinet din otel d 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc			142,355
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
	287527420100-0	Robinet din otel d 50 mm de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	85,00	86,28
10	SD12A	Clapete de retinere reversibela d 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc			84,655
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	29131242042-10	Clapete de retinere reversibela d 50 mm	buc	1,0000	68,00	69,36
11	SE56A	Montare Filtru cu sita pentru apa potabila, avind dimensiunea de 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
12	SE53A	Montare Manometru ОБМ-100 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc			84,970
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
13	SD01B	Robinet de serviciu, -кран трехходовый д15мм Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			150,099
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	291312420-2100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord Кран трехходовой д 15 мм	buc	1,0000	50,00	50,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	84,00	84,50
14	SA30A	Reductie avind diametrul pina la 65*50 mm, Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Ошибка>	buc			344,410
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	84,97	212,43
	2722104109*910	Reductie avind diametrul pina la 65*50 mm.	buc	1,0000	105,00	110,25
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	15,00	3,78
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	15,00	17,95
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32mm (Запорный вентиль) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			231,936
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	291312450*3150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate d 32 mm Запорный вентиль	buc	1,0000	190,00	192,85
16	SD19B	La fel, d=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			176,042
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245*03150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate d 25 mm Запорный вентиль	buc	1,0000	150,00	152,25
17	SD19B	La fel, d=20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			80,632
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2913124*503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate	buc	1,0000	56,00	56,84

1	2	3	4	5	6	7
		d 20 mm Запорный вентиль				
18	SD19A	La fel, d 15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			70,293
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	291312*4503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe filetate d 15 mm Запорный вентиль	buc	1,0000	50,00	50,75
19	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus CM -Д-ШЛ Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			944,318
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	291312420135-0	Baterie amestecatoare pentru dus CM-Д-ШЛ	buc	1,0000	850,00	855,10
20	SD19B	Поливочный кран (4 комп)- Robinet de retinere cu vent drept cu mufa , d=25mm 15 ч8п2 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			124,277
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2913124503"150	Поливочный кран (4комп)- Robinet de retinere cu vent drept cu mufa,d=25mm 15 ч8п2	buc	1,0000	99,00	100,48
21	SD17B	Монтаж- Пожарный кран Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			8 644,330
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	84,97	339,88
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	4 000,00	4 200,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	59,00	61,95
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	2 000,00	2 100,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	850,00	892,50
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	500,00	525,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	25,00	525,00
22	SD12C	Montarea Supapa 30чббр d=50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			28,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
23	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д 32мм Д=42*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m			77,866
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	33205173522-3	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=32мм Д=42*5,0 мм	m	1,0300	39,00	42,18
24	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д 25мм Д=38*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m			56,236
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	3320517352-23	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=25мм Д=38*5,0 мм	m	1,0300	19,00	20,55
25	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д 20мм Д=28*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m			46,502
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	332051735-223	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=20мм Д=28*5,0 мм	m	1,0300	10,00	10,81
26	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500	m			38,392
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173-5223	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0 мм	m	1,0300	8,00	8,65
27	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 40 mm	buc			58,252
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527420404-0	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d40mm	buc	1,0000	23,00	23,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
28	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de ПЭ63 PN-6 SDR-17,6 (excluzere :tavi,oxigen, carbura,sirma,grund	buc			57,406

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,30	0,98
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 300,00	0,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	380,00	0,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
29	Preti	Tiava PE 63 PN -6 SDR17,6 d200mm	m			0,000
	25221033048*40	Tiava PE63 PN-6 SDR17,6 d 200 mm	m	1,0000	0,00	0,00
30		Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa -Металлический хомут с резиновым уплотнителем и гайкой	buc			23,000
	28752742040-40	Bratara pt. tevi de instalatii de alimentare cu apa Металлический хомут с резиновым уплотнителем и гайкой	buc	1,0000	23,00	23,00
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
		1.1.2. Capitolul 1.1.3. Lucrari de constructie				
32	RpCU05E1	42 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,439
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
33	RpCU07B	43Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari(Заделка отверстий в стенах известково-цементным раствором , после установок или укреплений)	buc			38,326
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 300,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
34	IzA08B	44 Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			75,233
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	84,97	47,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	115,00	11,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	105,00	15,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
		1.2. Capitolul 1.2. Utilaj				
35		45 Apometru 50/20 mm Mei Twin Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			1 800,000
	332063462501-0	Apometru 50/20 Mei Twin	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
36		46 Filtru cu sita d 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			350,000
	2924127322065	Filtru cu sita d 50 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
37		47 Manometru ОБМ100 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			200,000
	33206346250-10	Manometru ОБМ-100	buc	1,0000	200,00	200,00
38		48 Furtun de cauciuc (резинотканевый) д-25 мм Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0000	m			21,000
	33206346250*10	Furtun de cauciuc (резинотканевый) д-25 мм	m	1,0000	21,00	21,00
39		49 Dulap (de incendiu) Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			1 500,000
	3320634625-010	Dulap (de incendiu)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
40		50 Ventil 161p d=50mm Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			300,000
	332063462-5010	Ventil 161 p d=50mm	buc	1,0000	300,00	300,00
41		51 Головка соединительная рукавная d=50mm Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			250,000
	33206346-25010	Головка соединительная рукавная d=50mm	buc	1,0000	250,00	250,00
42		52 Головка муфтовая d=50mm Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			250,000
	3320634-625010	Головка муфтовая d=50mm	buc	1,0000	250,00	250,00
43		53 Ствол пожарный РС- 50 Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			2 000,000
	332063-4625010	Ствол пожарный РС - 50	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
44		54 Рукав пожарный напорный льняной L=20 m D 50mm Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			700,000
	33206-34625010	Рукав пожарный напорный льняной L=20 m D50 mm	buc	1,0000	700,00	700,00
45		55 Огнетушитель ОХП-10 Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			1 400,000
	3320-634625010	Огнетушитель ОХП-10	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
46		56 Supara d50mm 30чббр Material marunt (cinera fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0000	buc			69,000
	2913124204210	Supara d 50mm 30 чббр	buc	1,0000	69,00	69,00
		2. Capitolul 2.T3				
		2.1. Capitolul 2.1. Montare				
		2.1.1. Capitolul 2.1.1. T3 .Alimentare cu apa calda				
47	SA17C	57 Teava PPR PN10 d 32 mm)	m			68,088
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	252121671705*0	Teava din material plastic PPR PN 10 d32 mm	m	1,0200	45,00	45,90
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	15,00	0,18
48	SA17B	58 Teava PPR PN16 d25mm)	m			53,064
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
	25212167170*50	Teava din material plastic PPR PN 16 d25 mm	m	1,0200	32,00	32,64
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	15,00	0,16
49	SA17A	59 Teava PPR τ3PN16 (15mm)	m			42,167
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2521216717*050	Teava din material plastic PPR 3PN 16 (15 mm)	m	1,0200	23,00	23,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	15,00	0,14
50	SD07D	60 Вентиль запорный муфтовый Д=32 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			103,348

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274201-000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый Д=32 мм	buc	1,0000	68,00	69,36
51	SD07C	61 То же, Д 25 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			81,761
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420-1000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый Д=25 мм	buc	1,0000	56,00	57,12
52	SD07A	62 То же, д=15 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			61,195
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742-01000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый Д=15 мм	buc	1,0000	45,00	45,90
53	RpIF09B	63 Изюляция "Изофлекс" д 32мм Д=42*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m			77,866
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	33205173522-3	Termoizolatatie conducte Изюляция "Изофлекс" д=32мм Д=42*5,0 мм	m	1,0300	39,00	42,18
54	RpIF09B	64 Изюляция "Изофлекс" д 25мм Д=38*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m			56,236
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	3320517352-23	Termoizolatatie conducte Изюляция "Изофлекс" д=25мм Д=38*5,0 мм	m	1,0300	19,00	20,55
55	RpIF09A	65 Изюляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500	m			38,392
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173-5223	Termoizolatatie conducte Изюляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0 мм	m	1,0300	8,00	8,65
56	SC11A	66 Полотенцесушитель водяной д=15 мм - установка Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			33,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
57	SA37D	67 Bratară conductele avind diametrul de 32 mm -клипсы	buc			34,703
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	84,97	31,44
	287527420404=0	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -д=32 мм -клипсы	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
58	SA37C	68 Bratară pentru fixarea conductelor, conductele avind diametrul de 25 мм Клипсы	buc			31,304
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	28752742040=40	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -д=25 мм -клипсы	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
59	SA37A	69 Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 15 мм-клипсы	buc			24,506
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2875274204=040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -д=15 мм -клипсы	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
60	SF01C	70 Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
		2.1.2. Capitolul 2.1.2 . Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
61	RpCU05E1	71 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,439
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
62	RpCU07B	72 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			38,326
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 300,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		2.2. Capitolul 2.2.Utilaj				
63		73 Полотенцесушитель водяной Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0000	buc			1 650,000
	287511420117-0	Portprosop Полотенцесушитель водяной	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		3. Capitolul 3.T4				
		3.1. Capitolul 3.1. Водопровод циркуляционной воды				
64	SA17B	74 Teava PPR PN16 d25mm)	m			53,064
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
	25212167170*50	Teava din material plastic PPR PN 16 d25 mm	m	1,0200	32,00	32,64
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	15,00	0,16
65	SA17A	75 Teava PPR t3PN16 d20mm	m			47,267
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	252121*6717050	Teava din material plastic PPR 3PN 16 d 20 mm	m	1,0200	28,00	28,56
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	15,00	0,14
66	SA17A	76 Teava PPR t3PN16 d 15,0 mm)	m			42,167
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2521216717*050	Teava din material plastic PPR 3PN 16 (15 mm)	m	1,0200	23,00	23,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	15,00	0,14
67	RpIF09B	77 Изоляция "Изофлекс" д 25мм Д=38*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m			56,236
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	3320517352-23	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=25мм Д=38*5,0 мм	m	1,0300	19,00	20,55
68	RpIF09B	78 Изоляция "Изофлекс" д 20мм Д=28*5,0 мм Materiale marunte=1,0500	m			46,502
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	3320517352=23	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" д=20мм Д=28*5,0 мм	m	1,0300	10,00	10,81
69	RpIF09A	79 Изоляция "Изофлекс" D=15mm	m			38,392

1	2	3	4	5	6	7
		D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173-5223	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0 мм	m	1,0300	8,00	8,65
70	SA37A	80 Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 25 мм	buc			41,507
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2875274204"040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=25 мм	buc	1,0000	19,00	19,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
71	SA37B	81 Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20 mm	buc			44,905
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420"4040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=20 мм	buc	1,0000	19,00	19,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
72	SA37A	82 Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15 мм	buc			37,507
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	28752742"04040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=15 мм	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
73	SD07C	83 Вентиль запорный муфтовый , d=25мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			81,761
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420-1000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый D=25 мм	buc	1,0000	56,00	57,12
74	SD07B	84 То же , d=20 мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			69,353
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	28752742010-00	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый D=20 мм	buc	1,0000	48,00	48,96
75	SD07A	85 То же , d=15 мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			61,195
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742-01000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый D=15 мм	buc	1,0000	45,00	45,90
76	SF01C	86 Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
		3.2. Capitolul 3.2. Lucrari de constructie				
77	RpCU05E1	87 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,439
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
78	RpCU07B	88 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			38,326
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 300,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		4. Capitolul 4. T5				
		4.1. Capitolul 4.1. Трубопровод смешанной воды				
79	SA17A	89 Teava PPR т3PN16 d 15,0 mm)	m			42,167
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2521216717*050	Teava din material plastic PPR 3PN 16 (15 mm)	m	1,0200	23,00	23,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	18,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,00	0,90
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	18,00	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	15,00	0,14
80	RpIF09A	90 Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm Materiale marunte=1,0500	m			38,392
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173-5223	Termoizolatie conducte Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0 мм	m	1,0300	8,00	8,65
81	SA37A	91 Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15 мм	buc			37,507
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	28752742"04040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze -d=15 мм	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
82	SD07A	92 Вентиль запорный муфтовый d=15 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			61,194
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742-01000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый D=15 мм	buc	1,0000	45,00	45,90
83	SD04A	93 Montare- Термосмеситель	buc			178,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	19,00	38,00
		4.2. Capitolul 4.2. Utilaj				
84		94 Термосмеситель	buc			250,000
	29131242013-70	Термосмеситель	buc	1,0000	250,00	250,00
		5. Capitolul 5. C1 Canalizare				
		5.1. Capitolul 5.1. Lucrari de montaj				
85	SB12B	95 Teava din material plastic pentru canalizare,PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			125,452
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705=0	Teava din material plastic PP d=100 mm	m	1,0300	85,00	91,93
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	13,00	4,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	45,00	0,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	5,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	15,00	0,33
86	SB12A	96 Teava din material plastic pentru canalizare PP , imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			97,972
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	25212167170=50	Teava din material plastic PP d=50 mm	m	1,0350	62,00	67,38

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719500	Сарап de сапат, din material plastic	buc	0,3300	13,00	4,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	45,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	15,00	0,30
87	SB11C	97 Тройник ПП д=100*100 мм	buc			110,189
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	252315672103-8	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare тройник ПП д=100*100 мм	buc	1,0000	74,00	74,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	35,00	3,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
88	SB11C	98 То же д=100*50 мм	buc			115,189
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	25231567210-38	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare тройник ПП д=100*50 мм	buc	1,0000	79,00	79,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	35,00	3,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
89	SB11A	99 То же , д=50*50 мм	buc			125,871
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2523156721-038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare тройник ПП д=50*50 мм	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	5,00	0,18
90	SB11C	100 Колено д=100 мм	buc			105,189
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	252315672103+8	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Колено д=100 мм	buc	1,0000	69,00	69,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	35,00	3,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
91	SB11A	101 То же, д= 50 мм	buc			61,871
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	252315672103*8	То же д=50мм	buc	1,0000	36,00	36,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	5,00	0,18
92	SB11A	102 Отвод д100 мм	buc			112,871
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	25231567210*38	Отвод д=100мм	buc	1,0000	87,00	87,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	35,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	5,00	0,18
93	SB09E	103 Ревизия д=100 мм ПП	buc			81,091
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Ревизия д=100мм ПП	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
94	SB09C	104 то же, Ревизия 50 мм	buc			83,103
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231567210-37	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Ревизия д=50мм ПП	buc	1,0000	64,00	64,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
95	SB09E	105 Прочистка д 100 мм	buc			119,092
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2523156721-037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Прочистка д 100мм	buc	1,0000	94,00	94,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
96	SB09E	106 Прочистка д 50 мм	buc			68,092
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672-1037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Прочистка д 50мм	buc	1,0000	43,00	43,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
97	SB11C	107 Переход Д= 50*100мм	buc			85,189
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2523156721+038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare Переход Д=50*100 мм	buc	1,0000	49,00	49,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	35,00	3,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,23
98	SA37I	108 Bratară pentru fixarea conductelor PVC montată prin incastare, conductele avind	buc			78,463

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,18
	287527420404/0	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 4"	buc	1,0000	33,00	33,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
99	SA37F	109 Bratara pentru fixarea conductelor PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			54,816
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	28752742040/40	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2"	buc	1,0000	17,00	17,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
100	SA40A	110 Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-100	buc			1 053,005
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	287527733052-2	Mufa antiincendiara tip PTMK -100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	12,00	3,12
101	SA40A	111 Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-50	buc			553,005
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28752773305-22	Mufa antiincendiara tip PTMK -50	buc	1,0000	500,00	500,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	12,00	3,12
102	SA39I	112 Сapac- Заглушка ПП d=100 мм	buc			70,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252315671527-0	Сapac din PVC -Зaглушка ПП d=100 мм	buc	1,0000	25,00	25,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	5,00	1,15
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0250	15,00	0,38
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	45,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230	5,00	0,12
103	SA39E	113 Сapac - Заглушка ППd=50 мм	buc			47,174
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	25231567152-70	Сapac din PVC -Зaглушка ПП d=50 мм	buc	1,0000	15,00	15,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500	5,00	0,75
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0100	15,00	0,15
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0130	45,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
104	SC04A	114 Lavoar pentru COPII portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 122,735
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	262210243800-0	Lavoar pentru COPII	buc	1,0100	1 300,00	1 339,26
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	500,00	510,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,00	37,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	45,00	27,54
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
105	SD04A	115 Кран водоразборный d= 15мм	buc			528,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	291312420137-0	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Кран водоразборный d=15 мм	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	19,00	38,00
106	SC02A	116 Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, 900*900 мм ГОСТ10161-83 Material marunt (codez, diclorețan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			1 209,854
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	287511420078-0	Cada pentru dus tabla emailata, 900*900 мм ГОСТ10161-83	buc	1,0000	985,00	1 014,55

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,00	38,11
107	SC07A	117 Унитаз типа "Компакт"-детски Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtсурuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 637,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,36
	262210244276-0	Vas pt. closet cu sifon interior Унитаз типа "Компакт" детски	buc	1,0100	1 250,00	1 325,62
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	300,00	315,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	150,00	157,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	44,00	46,20
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	96,00	100,80
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	69,00	72,45
108	SC07A	118 Видуар для детского сада Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtсурuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 637,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,36
	26221024427-60	Vas pt. closet cu sifon interior Видуар для детского сада	buc	1,0100	1 250,00	1 325,62
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	300,00	315,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	150,00	157,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	44,00	46,20
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	96,00	100,80
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	69,00	72,45
109	SB28B	119 Sifon de pardoseala din plastic с в100мм ГОСТ1811-97 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			60,226
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d100mm	buc	1,0000	35,00	35,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
110	SE57A	120 Montarea Boiler 80L	buc			271,904
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	84,97	271,90
111	SE20A	121 Montarea Spalator din tabla inoxidabila cu 2 compartimente, 600*1200*850h	buc			3 306,167
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	84,97	467,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0400	84,97	173,34
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4,1800	84,97	355,17
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2800	84,97	108,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2722103305322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,2000	23,00	27,60
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	2,4000	27,00	64,80
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	8,0000	55,00	440,00
	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	4,0000	55,00	220,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,0000	55,00	220,00
	2875274122454	Racord olandez U12, fonta M, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	56,00	56,00
	2875274121929	Racord olan. et. plana U11, din fonta, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	56,00	56,00
	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	2,0000	500,00	1 000,00
	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	4,8000	15,00	72,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	15,00	0,60
	2414317346207	Stearina	kg	0,0120	5,00	0,06
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2500	20,00	5,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,1800	5,00	0,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2400	105,00	25,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4400	15,00	6,60
112		122 Кронштейн	buc			25,000
	112233	Кронштейн	buc	1,0000	25,00	25,00
113	SD04A	123 Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			478,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	19,00	38,00
		5.2. Capitolul 5.2. Lucrari de constructie				
114	RpCU05E1	124 Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,439
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
115	RpCU07B	125 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			38,326
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 300,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
116	AcF03A	126 Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu canalizare,	m3			441,332
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	380,00	389,50
		6. Capitolul 6.Utilaj				
117		127 Бойлер V=80 л	buc			4 000,000
	57689	Бойлер V = 80л	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
118		128 Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc			1 900,000
	5768956	Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.