

Investitor
Obiect

ООО ТЖБ Софт

**Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul
Ungheni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
2-1-4(Actualizare)
Apeduct si canalizare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. A1 1.1. A1 Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii 1.1.1. Apa rece				
1	SA04G	Teava din otel ГOCT3262-75 pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500		
	272210330 600065	Teava din otel, d65mm	m	1,0100		
	272120411 780065	Cot din fonta 65mm	buc	0,1500		
	272120411 500065t	Teu din fonta 65mm	buc	0,1600		
	272120412 010065m	Mufa din fonta 65m	buc	0,0300		
	272120412 310065n	Niplu din fonta 65n	buc	0,0200		
	272120411 404065r	Reductie din fonta 65mm	buc	0,0200		
2	SA05A	Teava din otel ГOCT3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2"	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200		
	272210330	Teava din otel, d50mm	m	1,0100		

1	2	3	4	5	6	7
	6000					
3	SA17B	Teava PPRS t.3 PN10 d32 mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600		
	252121671 705032	Teava din material plastic 32*3MM	m	1,0200		
	252315671 943032	Cot din material plastic32MM	buc	0,0600		
	252315671 945032	Teu din material plastic32MM	buc	0,1500		
	252315671 946032	Reductie din material plastic25MM	buc	0,0500		
	252315671 940032	Mufa din material plastic32MM	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106		
4	SA17A	Teava PPRS t3PN10d25 mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400		
	252121671 7050 2	Teava PPR 25mm	m	1,0200		
	252315671 943025	Cot din material plastic 25MM	buc	0,0600		
	252315671 945025	Teu din material plastic25MM	buc	0,1500		
	252315671 946025	Reductie din material plastic25MM	buc	0,0500		
	252315671 940025	Mufa din material plastic25MM	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094		
5	SA17A	Teava PP RSt.3 PN10 d20 mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400		
	252121671 7050115	Teava PPR15mm	m	1,0200		
	252315671 94302015	Cot din material plastic15	buc	0,0600		
	252315671 945015	Teu din material plastic 15MM	buc	0,1500		
	252315671 946015	Reductie din material plastic15	buc	0,0500		
	252315671 940020	Mufa din material plastic15MM	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		

1	2	3	4	5	6	7
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094		
6	SA17A	Teava PPRS 13PN10 d15mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400		
	252121671 705015	Teava PPR15mm	m	1,0200		
	252315671 94302020	Cot din material plastic 20	buc	0,0600		
	252315671 945020	Teu din material plastic 20mm	buc	0,1500		
	252315671 946020	Reductie din material plastic20	buc	0,0500		
	252315671 940020	Mufa din material plastic15mm	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094		
7		Водомерный узел-1 комп.	buc			
8	SE53A	Montare Apometru avind diametrul de D50/20 mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000		
9	SD07F	Robinet din otel d 50mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600		
	287527420 100050r	Robinet cu bila d 50mm	buc	1,0000		
10	SD12A	Clapete de retinere reversibela d50mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800		
	291312420 4210rk	Clapeta de retinere d50mm	buc	1,0000		
11	SE56A	Montare Filtru cu sita pentru apa potabila, , avind dimensiunea de 50mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000		
12	SE53A	Montare Manometru ОБМ-100	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
13	SD01B	Robinet de serviciu, -кран трехходовой d15мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800		
	291312420 2100tr	Robinet -трехходовой d15мм	buc	1,0000		
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000		
14	SA30A	Reductie avind diametrul pina la 65 *50mm,	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000		
	272210410 9910ky	Reductie 65*50mm	buc	1,0000		
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400		
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400		
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32мм (Запорный вентиль)	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600		
	291312450 315032v	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe32mm	buc	1,0000		
16	SD19B	La fel,d=25mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	291312450 315025v	Robinet 15ч8п2	buc	1,0000		
17	SD19B	La fel,d=20mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	291312450 315020v	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe20mm	buc	1,0000		
18	SD19A	La fel, d15mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300		
	291312450 315015v	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe15v	buc	1,0000		
19	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus См=Д-ШЛ	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500		
	291312420 1350в	Baterie amestecatora de dus	buc	1,0000		
20	SD19B	Поливочный кран	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		(4комп)-Robinet de retinere cu vent drept cu mufa ,d=25mm 15ч8п2				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	291312450 315025vv	Robinet 15ч8п2	buc	1,0000		
21	SD17B	Монтаж-Пожарный кран Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000		
22	SD12C	Montarea Supapa 30ч6бp d=50mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300		
23	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс"д=32мм . Д=42*5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22332	Termoizolatie conducte 32	m	1,0300		
24	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс"д=25мм . Д=38*5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22325	Termoizolatie conducte 25	m	1,0300		
25	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс"д=20мм . Д=28*5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22320	Termoizolatie conducte 20	m	1,0300		
26	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22315	Termoizolatie conducte 15	m	1,0300		
27	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 40мм	buc			
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,4000		

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	287527420 404040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa40	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
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			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
29	Preti	Tiava PE63 PN-6 SDR17.6 d200mm	m			
	28t	Teava PE63 pn-6 SDR17.6 200mm	m	1,0000		
30		Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa -Металлический хомут с резиновым уплотнителем и гайкой	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800		
	287527420 4040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060		
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000		
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000		
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000		
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			

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600		
		1.1.2. Demolare				
32	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500		
33	RpSC02 A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000		
34	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
35	RpSC06 A	Demontarea -viduar	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
36	RpSC01 A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500		
37	RpSB01 C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900		
38	RpSB01 A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400		
39	RpSA03 B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 50MM	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800		
40	RpSA03 A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000		
41	RpSD10 D	Demontarea unui robinet de incendiu, avind diametru de 2"	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300		
		1.1.3. Lucrari de constructie				
42	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200		
43	RpCU07 B	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			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300		
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010		
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100		
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		
44	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600		
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000		
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500		
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200		
		1.2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
45		Apometru 50/20 Mei Twin	buc			
	45c	Apometru 50/20	buc	1,0000		
46		Filtru cu sita d50mm	buc			
	46f	Filtru cu sita	buc	1,0000		
47		Manometru ОБМ100	buc			
	47м	Manometru ОБМ100	buc	1,0000		
48		Furtun de cauciuc (резиновотканиевый) д-25мм	m			
	147	Furtun cauciuc д25мм	m	1,0000		
49		Dulap(de incendiu)	buc			
	48d	Dulap (de incendiu)	buc	1,0000		
50		Ventil 161p д=50мм	buc			
	49v	Ventil 161p д50мм	buc	1,0000		
51		Головка соединительная рукавная д50мм	buc			
	50г	Головка соединительная рукавная д50мм	buc	1,0000		
52		Головка муфтовая д50мм	buc			
	51	Головка муфтовая д50мм	buc	1,0000		
53		Ствол пожарный РС-50	buc			
	52ce	Ствол пожарный д50мм	buc	1,0000		
54		Рукав пожарный напорный льняной L=20m D50mm	buc			
	53 p	Рукав пожарный L20m D50mm	buc	1,0000		
55		Огнетушитель ОХП-10	buc			
	85	Огнетушитель ОХП10	buc	1,0000		
56		Supara d50mm 30ч6бр	buc			
	56	Supara 30ч6бр d50mm	buc	1,0000		
		2. T3 2.1. Montare 2.1.1. T3. Alimentare cu apa calda				
57	SA17C	Teava PPR PN10d32 mm)	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800		
	252121671 7040	Teava din material plastic 40mm	m	1,0200		
	252315671 943040	Cot din material plastic 40	buc	0,0600		
	252315671	Teu din material plastic40	buc	0,1500		

1	2	3	4	5	6	7
	945040					
	252315671 946040	Reductie din material plastic 40mm	buc	0,0500		
	252315671 940040	Mufa din material plastic40	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119		
58	SA17B	Teava PPR PN16 d25 mm)	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600		
	252121671 7050g32	Teava din material plastic 25MM	m	1,0200		
	252315671 943032	Cot din material plastic32MM	buc	0,0600		
	252315671 945032	Teu din material plastic32MM	buc	0,1500		
	252315671 946032	Reductie din material plastic25MM	buc	0,0500		
	252315671 940032	Mufa din material plastic32MM	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106		
59	SA17A	Teava PPR т3PN16 (15mm)	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400		
	252121671 7050gg26	Teava PPR20mm	m	1,0200		
	252315671 943020g	Cot din material plastic 20	buc	0,0600		
	252315671 945020	Teu din material plastic 20MM	buc	0,1500		
	252315671 946020	Reductie din material plastic20	buc	0,0500		
	252315671 940020	Mufa din material plastic15MM	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094		
60	SD07D	Вентиль запорный муфтовый Д=32мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000		

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 100032	Вентиль д 32	buc	1,0000		
61	SD07C	То же , Д 25мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900		
	287527420 100025	Вентиль д 25	buc	1,0000		
62	SD07A	ТО же,д=15мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800		
	287527420 100015	Вентиль муф д15	buc	1,0000		
63	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс"д=32мм . Д=42*5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22332	Termoizolatie conducte 32	m	1,0300		
64	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс"д=25мм . Д=38*5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22325	Termoizolatie conducte 25	m	1,0300		
65	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22315	Termoizolatie conducte 15	m	1,0300		
66	SC11A	Полотенцесушитель водяной д=15мм-установка	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000		
67	SA37D	Bratara conductele avind diametrul de 32мм-клипсы	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700		
	287527420 404032	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 32	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620	Apa potabila	m3	0,0010		

1	2	3	4	5	6	7
	2820					
68	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor , conductele avind diametrul de 25mm Клипсы	buc			
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,3300		
	287527420 404025	Bratară pt. tevi de instalatii de apă 25	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apă potabilă	m3	0,0010		
69	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm-клипсы	buc			
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500		
	287527420 404015	Bratară pt. tevi de instalatii de apă 15	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apă potabilă	m3	0,0010		
70	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației 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			
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,1600		
		2.1.2. Lucrări de construcție				
71	RpCU05 E1	Execuția ștrăpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru execuția ștrăpungerilor mecanizat	buc			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200		
72	RpCU07	Matarea golurilor în pereți, cu	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	B	mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах известково-цементным раствором, после установок или укреплений)				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300		
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010		
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100		
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		
		2.2. Utilaj				
73		Полотенцесушитель водяной	buc			
	146	Полотенцесушитель д15мм	buc	1,0000		
		3. T4				
		3.1. Водопровод циркуляционной воды				
74	SA17B	Teava PPR PN16 d25mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600		
	252121671 7050g321	Teava din material plastic 25мм	m	1,0200		
	252315671 9430321	Cot din material plastic 25мм	buc	0,0600		
	252315671 9450321	Teu din material plastic25мм	buc	0,1500		
	252315671 9460321	Reductie din material plastic25мм	buc	0,0500		
	252315671 9400321	Mufa din material plastic25мм	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106		
75	SA17A	Teava PPRt3 PN16d20mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400		
	252121671 7050gg27	Teava PPR PN6 d20mm	m	1,0200		
	252315671	Cot din material plastic 20мм	buc	0,0600		

1	2	3	4	5	6	7
	9430251					
	252315671 9450251	Teu din material plastic20mm	buc	0,1500		
	252315671 9460251	Reductie din material plastic20mm	buc	0,0500		
	252315671 9400251	Mufa din material plastic20mm	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094		
76	SA17A	Teava PPR т3PN16 d15 0mm)	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400		
	252121671 7050gg26	Teava PPR20mm	m	1,0200		
	252315671 943020g	Cot din material plastic 20	buc	0,0600		
	252315671 945020	Teu din material plastic 20mm	buc	0,1500		
	252315671 946020	Reductie din material plastic20	buc	0,0500		
	252315671 940020	Mufa din material plastic15mm	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094		
77	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22325ш	Termoizolatie conducte 25	m	1,0300		
78	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200		
	332051735 22320ш	Termoizolatie conducte 20	m	1,0300		
79	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22315ш	Termoizolatie conducte 15	m	1,0300		
80	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor	buc			

1	2	3	4	5	6	7
		PP, conductele avind diametrul de 25mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300		
	287527420 404025	Bratară pt. tevi de instalatii de apă 25	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
81	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900		
	287527420 404020	Bratară pt. tevi de instalatii de apă 20	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
82	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 15mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500		
	287527420 404015	Bratară pt. tevi de instalatii de apă 15	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
83	SD07C	Вентиль запорный муфтовый, д=25mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900		
	287527420 100011	ventil cu mufa d=25mm	buc	1,0000		
84	SD07B	То же, д=20mm	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400		
	287527420 100010	ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000		
85	SD07A	То же. d=15mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800		
	287527420 1000915	ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000		
86	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			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600		
		3.2. Lucrari de constructie				
87	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200		
88	RpCU07 B	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			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300		
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010		
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100		
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		

1	2	3	4	5	6	7
		4. T5 4.1. Трубопровод смешанной воды				
89	SA17A	Teava PPR т3PN16 d15 0mm)	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400		
	252121671 7050gg26	Teava PPR20mm	m	1,0200		
	252315671 943020g	Cot din material plastic 20	buc	0,0600		
	252315671 945020	Teu din material plastic 20mm	buc	0,1500		
	252315671 946020	Reductie din material plastic20	buc	0,0500		
	252315671 940020	Mufa din material plastic15mm	buc	0,0900		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094		
90	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22 *5,0mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	332051735 22315m	Termoizolatie conducte 15	m	1,0300		
91	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500		
	287527420 404015	Bratară pt. tevi de instalatii de ap 15	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
92	SD07A	Вентиль запорный муфтовый д=15mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800		
	287527420 1000915	ventil cu mufa д=15mm	buc	1,0000		
93	SD04A	Montare-Термосмеситель	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500		
		4.2. Utilaj				
94		Термосмеситель	buc			
	94тг	Термосмеситель	buc	1,0000		
		5. C1 Canalizare				
		5.1. Lucrari de montaj				
95	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300		
	252121671 7050100	Teava din material plastic 100	m	1,0300		
	252315671 9500	Сарас де сарат, din material plastic	buc	0,3300		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0120		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219		
96	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm	m			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000		
	252121671 705050к	Teava din material plastic канал 50	m	1,0350		
	252315671 9500	Сарас де сарат, din material plastic	buc	0,3300		
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0050		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120		
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199		
97	SB11C	Тройник ПП д=100*100 mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800		
	252315672 1038100	Тройник 100мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
98	SB11C	То же, д=100*50 mm	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800		
	252315672 1038150	Тройник 100*50мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
99	SB11A	ТО же, д=50* 50 mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900		
	252315672 103855	Тройник 50*50мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0300		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360		
100	SB11C	Колено д=100 mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800		
	252315672 1038105	Колено д100мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
101	SB11A	То же, д= 50 mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900		
	252315672 1038106	Колено д50мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0300		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360		
102	SB11A	ОТВОД д100мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900		
	252315672 10381061	ОТВОДд100мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0300		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360		
103	SB09E	РЕВИЗИЯ д=100мм ПП	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	252315672 1037p	Ревизия ПП100мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350		

1	2	3	4	5	6	7
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
104	SB09C	то же,Ревизия 50мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200		
	252315672 103750pp	Ревизия д50мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120		
105	SB09E	Прочистка д100мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	252315672 1037пр100	Прочистка д100мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
106	SB09E	Прочистка д 50мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	252315672 1037пр	Прочистка д50мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
107	SB11C	Переход Д=50*100mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800		
	252315672 1038п1	Переход д100*50мм	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
108	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200		
	287527420 4040100к	Bratara pt. tevi 100	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0012		

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
109	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,4300		
	287527420 404050к	Bratară pt. tevi 50MM	buc	1,0000		
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060		
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100		
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012		
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010		
110	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri PTMK-100	buc			
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,5000		
	287527733 052100m	Mufa antiincendiară PTMK50	buc	1,0000		
	205114295 0706	Dibluri de distanțare din masă plastică 6x40mm	buc	3,0000		
	287411583 3877	Șuruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300		
	287411588 3746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100		
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,2600		
111	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri PTMK-50	buc			
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,5000		
	287527733 0522501	Mufa antiincendiară PTMK50	buc	1,0000		
	205114295 0706	Dibluri de distanțare din masă plastică 6x40mm	buc	3,0000		
	287411583 3877	Șuruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300		
	287411588 3746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100		
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,2600		
112	SA39I	Сарап - Заглушка ПП д=100мм	buc			
	713602001 1620	Instalator apă, canal	h-om	0,5000		

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 5270100	Capac din PVC100mm	buc	1,0000		
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300		
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0250		
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250		
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0230		
113	SA39E	Сарас -Заглушка ПП д=50mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600		
	252315671 527050	Capac din PVC50mm	buc	1,0000		
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500		
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0100		
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0130		
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0200		
114	SC04A	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.	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500		
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100		
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000		
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000		
	252121671 7050д	Teava din material plastic	m	0,6000		
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000		
115	SD04A	Кран водоразборный д=15mm	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500		
	291312420 1370	Кран водоразборный д15mm	buc	1,0000		
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000		
116	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, 900*900mm ГОСТ10161-83	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500		
	287511420 0780	Cada pentru dus	buc	1,0000		
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000		
117	SC07A	Унитаз типа "Компакт"-детски	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000		
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100		
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000		
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000		
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000		
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000		
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000		
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000		
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000		
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000		
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000		
118	SC07A	Видуар для детского сада	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000		
	262210244 2760В	Видуар для детского сада	buc	1,0100		
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000		
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000		
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000		
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000		
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000		
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000		
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000		
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000		
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000		
119	SB28B	Sifon de pardoseala din plastic d100mm ГОСТ1811-97	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900		
	252312672 115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000		
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0045		
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
120	SE57A	Montarea Boiler 80L	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000		
121	SE20A	Montare Spalator din tabla inoxidabila cu 2 compartimente, 600*1200*850h	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000		
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0400		
	721407002 1500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4,1800		
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2800		
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0800		
	272210330 5322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,2000		
	272210330 6340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	2,4000		
	287527411 7928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	8,0000		
	287527411 7930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	4,0000		
	287527412 1709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,0000		
	287527412 2454	Racord olandez U12, fonta M, negru Dn 3/4"	buc	1,0000		
	287527412 1929	Racord olan. et. plana U11, din fonta, negru Dn 3/4"	buc	1,0000		
	287511420 2826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	2,0000		
	274616333 6618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	4,8000		
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400		
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0120		
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2500		
	171422732 2940	Cinopa fuior	kg	0,1800		
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2400		
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4400		

1	2	3	4	5	6	7
122		Кронштейн	buc			
	122к	Кронштейн для ванны моечной	buc	1,0000		
123	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500		
	291312420 1370c	Смеситель для мойки	buc	1,0000		
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000		
		5.2. Lucrari de constructie				
124	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200		
125	RpCU07 B	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			
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300		
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300		
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010		
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100		
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150		
126	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu canalizare,	m3			
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100		

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250		
		6. Utilaj				
127		Бойлер V=80л	buc			
	145	Бойлер 80л	buc	1,0000		
128		Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc			
	147	Spalator din tabla inox.6001200*850h	buc	1,0000		

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (.)
(funcția, semnătura)