

Част: В и К - вътрешна водопроводна мрежа (ВВМ) и сградни водоземни отклонения (СВО)

Спесификация на материалите

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Ед. Мярка	Захр. Водо- провод	Кл.																				ОБЩО		
				Гл.кл.I	кл.1	кл.2	кл.3	кл.4	кл.5	кл.6	кл.7	кл.8	кл.9	кл.10	кл.11	кл.12	кл.13	Гл.кл.II	кл.14	кл.15	кл.16	кл.17	кл.18		кл.19	кл.20
I. Тръби - 1.0 МРа																										
1	Тръби РЕ - HD ф 75/4.5 мм	м		2	76	130	72	307		281					145	135	2			488	68	84			1790	
2.1	Тръби РЕ - HD ф 90/5.4 мм	м	283	831				100			141	137	88	240	95	63	939	76	64				75	105	3237	
2.2	Тръби РЕ - HD ф 90/5.4 мм - за ПХ			18	3	3	3	6	3		3	3		6	6	3	15		3	9	3	3		3	93	
3	Тръби РЕ - HD ф 110/6.6 мм	м		559																					559	
4	Стоманени безшевни тръби ф 73/4 мм	м		2													2								4	
5	Стоманени безшевни тръби ф 108/4 мм	м		12																					12	
6	Стоманени спирално заварени тръби ф 219/8 мм	м														28	15								43	
Дължина на водопровода по Спецификация:			283	1410	79	133	75	313	103	281	144	140	88	246	246	138	63	956	76	67	497	71	87	75	108	5679
Дължина на водопровода по Надлъжен профил:			283	1390	76	130	72	307	100	281	141	137	88	240	240	135	63	939	76	64	488	68	84	75	105	5582
II. Фасонни части и връзки.																										
II.1. РЕ - HD - 1.0 МРа																										
1	Тройник ф 75/75	бр.			1	1	1	2							1	1										13
2	Тройник ф 90/75	бр.						1							1											2
3	Тройник ф 90/90	бр.		5				1	1								11			1						25
4	Тройник ф 110/90	бр.		14							1															15
5	Коляно ф 75/ 90°	бр.						1																		1
6	Коляно ф 90/ 90°	бр.		4													6	12								22
7	Дъга ф 75/ 11°	бр.																			1					1
8	Дъга ф 75/ 22°	бр.		1				1			1										2					5
9	Дъга ф 75/ 45°	бр.																			4					4
10	Дъга ф 75/ 60°	бр.						1																		1
11	Дъга ф 90/ 11°	бр.	1	2																						3
12	Дъга ф 90/ 22°	бр.		2							1															10
13	Дъга ф 90/ 30°	бр.		11																						11
14	Дъга ф 90/ 45°	бр.	3	4																1						8
15	Дъга ф 90/ 60°	бр.		1											1											2
16	Дъга ф 110/ 11°	бр.		5																						5
17	Дъга ф 110/ 30°	бр.		1																						1
18	Дъга ф 110/ 45°	бр.		1																						1
19	Намалител ф 90/75	бр.	1	5	1	1	1	2							3	1				6		3	1	1		26
20	Намалител ф 110/90	бр.	1	1																						2
21	Тапа ф 90	бр.							1		1	1		1							1				1	6
22	Тапа ф 75	бр.			1	1	1								1	1						1	1			7
23	Предфланшова връзка ф 75	бр.			1	1	1								1	1						1	1			7
24	Предфланшова връзка ф 90	бр.	1	35	1	1	1	2	2		3	2		3	2	1			20		2	3	1	1	2	83
25	Предфланшова връзка ф 110	бр.		4																						4
26	Свободен фланец ф 75	бр.			1	1	1								1	1						1	1			7
27	Свободен фланец ф 90	бр.	1	35	1	1	1	2	2		3	2		3	2	1			20		2	3	1	1	2	83
28	Свободен фланец ф 110	бр.		4																						4
II.2. Стоманени - 1.0 МРа																										
1.	Свободен фланец Ду 65	бр.		4																4						8
2.	Свободен фланец Ду 100	бр.	1	1																						2
3.	Свободен фланец Ду 200	бр.															2	2								4
4.	Глух фланец Ду 200 с ексцентричен отвор на дъното ф 94 мм	бр.															2	2								4
5.	Комбинирано жибо РЕ 90 - Е 80	бр.		1													2	2								1
III. Арматури - 1.0 МРа																										
1.	Спирателен кран Ду 80 с охранителна арматура	бр.		15																7						22
2.	Спирателен кран Ду 100 с охранителна арматура	бр.		1																						1
3.	Спирателен кран Ду 65	бр.		2																2						4
4.	Регулатор на налягането Ду 65 Δ Р=15 метра	бр.																		1						2
5.	Филтър за вода Ду 65	бр.		1																1						2
6.	Пожарен хидрант 70/80	бр.		6	1	1	1	2	1		1	1		2	2	1			5		1	3	1	1		31
IV. СВО - 52 броя Ф 75/3/4", 112 броя ф 90/3/4" , 1 брой ф 90/2" и 12 броя ф 110/3/4" / 1.0 МРа/																										
IV.1. Доставка и монтаж тръби по СВО:																										
1	Тръби РЕ - HD ф 25/ 3/4" /	м		183	10	20	13	45	13	51	31	39		42	15	6	3	213	8	10	49	7	10	20	30	818
2	Тръби РЕ - HD ф 63/3.8мм/ 2" /	м		22																						22
Дължина на СВО по Спецификация:			205	10	20	13	45	13	51	31	39	0	42	15	6	3	213	8	10	49	7	10	20	30	840	
IV.2. Доставка и монтаж фасонни части СВО:																										
1	Водоземна скоба ф 75/ф 25/ 3/4" /	бр.			2	4	3	11		11				2	2					14	1	2				52
2	Водоземна скоба ф 90/ф 25/ 3/4" /	бр.		28					3		7	9		8	1		1	42	2	2				4	5	112
3	Водоземна скоба ф 90/ф 63/ 2" /	бр.		1																						1
4	Водоземна скоба ф 110/ф 25/ 3/4" /	бр.		12																						12
5	Коляно с външна резба ф 25x3/4"	бр.		40	2	4	3	11	3	11	7	9		8	3	2	1	42	2	2	14	1	2	4	5	176
6	Преход външна резба ф 25x3/4"	бр.		80	4	8	6	22	6	22	14	18		16	6	4	2	84	4	4	28	2	4	8	10	352
7	Преход външна резба ф 63x2"	бр.		2																						2
8	Компенсационен холандър ф 3/4"	бр.		40	2	4	3	11	3	11	7	9		8	3	2	1	42	2	2	14	1	2	4	5	176
9	Компенсационен холандър ф 2"	бр.		1																						1
10	Тротоарен спирателен кран ф 3/4"	бр.		40	2	4	3	11	3	11	7	9		8	3	2	1	42	2	2	14	1	2	4	5	176
11	Тротоарен спирателен кран ф 2"	бр.		1																						1
12	Превключване на СВО Ф 75/3/4	бр.			2	4	3	11		11					2	2				14	1	2				52
13	Превключване на СВО ф 90/3/4"	бр.		28							3	7	9		8	1		1	42	2	2			4	5	1