

Корректировка проектной документации на капитальный ремонт ГБУДО г. Москвы «ДШИ «СТАРТ» по адресу: г. Москва, Глазовский переулок пер. 4, стр. 8. , Водоснабжение и канализация.
 Добавленные работы

(наименование стройки и/или объекта)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-04_доб.
 (ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Водоснабжение и канализация. Добавленные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: Проект 23/085-И-ИОС2, 23/085-И-ИОС3

	В базисном уровне цен	В текущем уровне цен
Сметная стоимость	429,10	4173,75 тыс. руб.
Строительные работы	187,81	2353,47 тыс. руб.
Работы по монтажу оборудования	0,00	0,00 тыс. руб.
Оборудование	241,19	1818,54 тыс. руб.
Прочие работы и затраты	0,10	1,74 тыс. руб.
Средства на оплату труда	9,77	537,34 тыс. руб.
Затраты труда	800,89	800,89 чел.-ч.

Составлен(а) по ТСН-2001 с учётом Дополнения №: 82

 № и период сборки коэффициентов (индексов) пересчета: Нормативные ТСН-2001: 217/82, сентябрь 2025 г.; исходные — по позициям

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты зимних удорожаний	Всего затрат в базисном уровне цен, руб.	Коэффициенты (индексы) пересчета, нормы НР и СГП	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. 02-01-04 Водоснабжение и канализация										
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								
		Итого по разделу 1 02-01-04 Водоснабжение и канализация :								
		Итого								
		Справочно, в текущих ценах:								
		Итого по разделу 1 02-01-04 Водоснабжение и канализация								
Раздел 2. Раздел: Демонтаж										
2	6.65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 50 мм	100 м	0,33 ((33/100)*100) / 100	713,53					
		ЗП			656,88			216,77	54,99	11 920,18
		ЭМ			1,37			0,45	8,47	3,81
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР			55,28			18,24	15,03	274,15
		НР от ФОТ (87)	%	87				188,59	87	10 370,56
		СП от ФОТ (44)	%	44				95,38	44	5 244,88
		ЗТР	чел-ч	60,32	60,32					19,9056
		Всего по позиции						519,43		27 813,58
2.1	6.65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 40 мм	100 м	0,77 (74+3) / 100	543,13					
		ЗП			495,71			381,70	54,99	20 989,68
		ЭМ			1,26			0,97	8,47	8,22
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР			46,16			35,54	15,02	533,81
		НР от ФОТ (87)	%	87				332,08	87	18 261,02
		СП от ФОТ (44)	%	44				167,95	44	9 235,46
		ЗТР	чел-ч	45,52	45,52					35,0504
		Всего по позиции						918,24		49 028,19
2.2	6.65-11-5 Поправка: ТСН-2001.6-65 п.1.1.1.3_06.65.01.28.00 2	Разборка трубопроводов центрального отопления на сварке диаметром труб до 100 мм. Трубы стальные водогазопроводные ду80–ду100 (ИОС2.ВР, поз. 1, 2, 13)	100 м	0,64 (6+8+50) / 100	897,74					
		ЗП			819,08	0,82		429,85	54,99	23 637,45
		ЭМ			1,82			1,16	8,47	9,83
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР			76,84			49,18	15,02	738,68
		НР от ФОТ (87)	%	87				373,97	87	20 564,58
		СП от ФОТ (44)	%	44				189,13	44	10 400,48
		ЗТР	чел-ч	74,53	74,53	0,82				39,1133
		Всего по позиции						1 043,29		55 351,02
3	6.65-2-1	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 50 мм	100 м	0,51 ((51/100)*100) / 100	827,66					
		ЗП			827,66			422,11	54,99	23 211,83
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (87)	%	87				367,24	87	20 194,29
		СП от ФОТ (44)	%	44				185,73	44	10 213,21
		ЗТР	чел-ч	68,8	68,80					35,088
		Всего по позиции						975,08		53 619,33
4	6.65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до 100 мм	100 м	0,25 ((25/100)*100) / 100	1 003,13					
		ЗП			1 003,13			250,78	54,99	13 790,39
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (87)	%	87				218,18	87	11 997,64
		СП от ФОТ (44)	%	44				110,34	44	6 067,77
		ЗТР	чел-ч	85,3	85,30					21,325
		Всего по позиции						579,30		31 855,80
5	6.65-3-3	Демонтаж крана водоразборного	100 шт.	0,16 ((16/100)*100) / 100	82,43					
		ЗП			82,43			13,19	54,99	725,32
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (87)	%	87				11,48	87	631,03
		СП от ФОТ (44)	%	44				5,80	44	319,14
		ЗТР	чел-ч	6,6	6,60					1,056
		Всего по позиции						30,47		1 675,49
6	6.65-4-1	Демонтаж санитарно-технических приборов умывальников или раковин	100 компл.	0,03 ((3/100)*100) / 100	697,38					
		ЗП			697,38			20,92	54,99	1 150,39
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (87)	%	87				18,20	87	1 000,84
		СП от ФОТ (44)	%	44				9,20	44	506,17
		ЗТР	чел-ч	60,8	60,80					1,824
		Всего по позиции						48,32		2 657,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	6.65-4-3	Демонтаж санитарно-технических приборов унитазов со смывным бачком	100 компл.	0,03 ((3/100)*100) / 100	1 681,68					
		ЗП			1 681,68			50,45	54,99	2 774,25
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (87)	%	87				43,89	87	2 413,60
		СП от ФОТ (44)	%	44				22,20	44	1 220,67
		ЗТР	чел-ч	143	143,00					4,29
		Всего по позиции						116,54		6 408,52
7.1	3.16-16-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.13 06.00.01.35.003	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугуных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Демонтаж задвижек ду80-ду100 (ИОС2.ВР, водомерный узел и поз. 6.1, 6.2, 16.1)	1 шт.	16 7+1+4+4	61,17					
		ЗП			18,80	0,4		120,32	54,99	6 616,40
		ЭМ			3,45	0,4		22,08	14,99	330,98
		в т.ч. ЗПМ			(0,42)	0,4		(2,69)	54,99	(147,92)
		МР			38,92	0			7,61	
		НР от ФОТ (109)	%	109				134,08	109	7 373,11
		СП от ФОТ (61)	%	61				75,04	61	4 126,24
		ЗТР	чел-ч	1,58	1,58	0,4				10,112
		Всего по позиции						351,52		18 446,73
7.2	3.16-16-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.13 06.00.01.35.003	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугуных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Демонтаж задвижек ду40 (ИОС2.ВР, водомерный узел)	1 шт.	2	32,99					
		ЗП			10,71	0,4		8,57	54,99	471,26
		ЭМ			1,66	0,4		1,33	16,32	21,71
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)	0,4		(0,20)	54,99	(11,00)
		МР			20,62	0			7,61	
		НР от ФОТ (109)	%	109				9,56	109	525,66
		СП от ФОТ (61)	%	61				5,35	61	294,18
		ЗТР	чел-ч	0,9	0,90	0,4				0,72
		Всего по позиции						24,81		1 312,81
7.3	3.18-11-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.13 06.00.01.35.003	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,1 т. Демонтаж насосов двух насосных станций (ИОС2.ВР, поз. 8, 16)	1 насос	4 2*2	260,53					
		ЗП			158,47	0,4		253,55	54,99	13 942,71
		ЭМ			8,44	0,4		13,50	13,42	181,17
		в т.ч. ЗПМ			(0,59)	0,4		(0,94)	54,99	(51,69)
		МР			93,62	0			8,08	
		НР от ФОТ (109)	%	109				277,39	109	15 253,90
		СП от ФОТ (61)	%	61				155,24	61	8 536,58
		ЗТР	чел-ч	13	13,00	0,4				20,8
		Всего по позиции						699,68		37 914,36
7.4	3.18-20-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.13 06.00.01.35.003	Установка манометров с трехходовым краном. Демонтаж (ИОС2.ВР, поз. 8.7-8.8, 16.6-16.7)	1 комплект	2 1+1	3,79					
		ЗП			2,86	0,4		2,29	54,99	125,93
		ЭМ				0,4				
		в т.ч. ЗПМ				0,4			54,99	
		МР			0,93	0			5,01	
		НР от ФОТ (109)	%	109				2,50	109	137,26
		СП от ФОТ (61)	%	61				1,40	61	76,82
		ЗТР	чел-ч	0,22	0,22	0,4				0,176
		Всего по позиции						6,19		340,01
7.5	6.65-3-2	Демонтаж вентили. Воздухоотводчики ду15 (ИОС2.ВР, поз. 8.6, 16.5)	100 шт.	0,06 (3+3) / 100	576,73					
		ЗП			576,73			34,60	54,99	1 902,65
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ							54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (87)	%	87				30,10	87	1 655,31
		СП от ФОТ (44)	%	44				15,22	44	837,17
		ЗТР	чел-ч	45,7	45,70					2,742
		Всего по позиции						79,92		4 395,13
7.6	3.16-20-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.13 06.00.01.35.003	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм. Демонтаж (ИОС2.ВР, поз. 15)	1 кран	12	216,62					
		ЗП			11,24	0,4		53,95	54,99	2 966,71
		ЭМ			1,66	0,4		7,97	16,32	130,07
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)	0,4		(1,20)	54,99	(65,99)
		МР			203,72	0			2,01	
		НР от ФОТ (109)	%	109				60,11	109	3 305,64
		СП от ФОТ (61)	%	61				33,64	61	1 849,95
		ЗТР	чел-ч	0,9	0,90	0,4				4,32
		Всего по позиции						155,67		8 252,37
7.7	3.16-37-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.13 06.00.01.35.003	Установка шкафов металлических для санитарно-технических систем на стене или в нише, шкаф массой до 10 кг. Демонтаж шкафов пожарных кранов (ИОС2.ВР, поз. 15.1)	1 шт.	12	30,66					
		ЗП			21,31	0,4		102,29	54,99	5 624,93
		ЭМ			2,83	0,4		13,58	14,13	191,89
		в т.ч. ЗПМ			(0,30)	0,4		(1,44)	54,99	(79,19)
		МР			6,52	0			3,89	
		НР от ФОТ (109)	%	109				113,07	109	6 217,49
		СП от ФОТ (61)	%	61				63,28	61	3 479,51
		ЗТР	чел-ч	2,01	2,01	0,4				9,648
		Всего по позиции						292,22		15 513,82
8	6.68-13-1	Механизированная погрузка строительного мусора в автомобили-самосвалы	1 Т	3,2118 0,837+1,6151+0,9288+0,0245-0,1936	10,62					
		ЗП							54,99	
		ЭМ			10,62			34,11	14,73	502,44
		в т.ч. ЗПМ			(1,05)			(3,37)	54,99	(185,32)
		МР								
		НР от ФОТ (102)	%	102				3,44	102	189,03
		СП от ФОТ (54)	%	54				1,82	54	100,07
		Всего по позиции						39,37		791,54
9	15.2-23-42	Перевозка строительного мусора на расстояние до 23 км автосамосвалами грузоподъемностью до 10 т	т	3,2118 ((0,837+1,6151+0,9288+0,0245-0,1936)*1000)*0,001	30,87					
		ЗП								
		ЭМ			30,87			99,15	17,58	1 743,06
		в т.ч. ЗПМ								
		МР								
		НР от (0)	%	0					0	
		СП от (0)	%	0					0	
		Всего по позиции						99,15		1 743,06
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										134 519,90
Накладные расходы								2 183,88		120 090,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль						1 136,72		62 508,30
		Итого по разделу 2 Раздел: Демонтаж :								
		Итого по Строительным работам								
		Итого Поз. 2-2.2, 3-7.7, 8 с учетом НР и СП						5 880,05		315 376,10
		Итого по Прочим затратам								
		Итого Поз. 9						99,15		1 743,06
		Итого						5 979,20		317 119,16
		Справочно, в текущих ценах:								
		Материалы						102,96		1 546,64
		Машины и механизмы						194,30		3 123,18
		ФОТ						2 371,18		130 391,19
		Накладные расходы						2 183,88		120 090,96
		Сметная прибыль						1 136,72		62 508,30
		Итого по разделу 2 Раздел: Демонтаж						5 979,20		317 119,16
Раздел 3. Система В1, В2										
2	3.26-16-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена, трубками	10 м изоляции	0,3 ($(3/10)*10$) / 10	85,03					
		ЗП			28,60	1,15		9,87	54,99	542,75
		ЭМ			0,75	1,25		0,28	16,25	4,55
		в т.ч. ЗПМ			(0,11)	1,25		(0,04)	54,99	(2,20)
		МР			55,68			16,70	19,48	325,32
		НР от ФОТ (87)	%	87				8,62	87	474,11
		СП от ФОТ (47)	%	47				4,66	47	256,13
		ЗТР	чел-ч	2,2	2,20	1,15				0,759
		Всего по позиции						40,13		1 602,86
2	1.1-1-2541	Лента из вспененного каучука, самоклеящаяся, для герметизации клеевых швов и соединений универсальной каучуковой теплоизоляции, диапазон рабочих температур (эксплуатации) от -40 до +85°С, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	4,5	11,88			53,46	3,36	179,63
2	1.1-1-3136	Трубка теплоизоляционная из вспененного полиэтилена с закрытой ячеистой структурой, для тепло- и шумоизоляции внутренних инженерных систем, температура применения до +95°С, коэффициент теплопроводности при температуре +10°С не более 0,038 Вт/(м х К), группа горючести Г1, внутренний диаметр 22 мм, толщина 13 мм	м	3,15	7,48			23,56	6,27	147,72
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								1 199,97
		Накладные расходы						8,62		474,11
		Сметная прибыль						4,66		256,13
		Итого по разделу 3 Система В1, В2 :								
		Итого Поз. 2, 2, 2 с учетом НР и СП						117,15		1 930,21
		Справочно, в текущих ценах:								
		Материалы						93,72		652,67
		Машины и механизмы						0,28		4,55
		ФОТ						9,91		544,95
		Накладные расходы						8,62		474,11
		Сметная прибыль						4,66		256,13
		Итого по разделу 3 Система В1, В2						117,15		1 930,21
Раздел 4. Система В2										
2	3.16-20-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	1 кран	12	216,62					
		ЗП			11,24	1,15		155,11	54,99	8 529,50
		ЭМ			1,66	1,25		24,90	16,32	406,37
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)	1,25		(3,75)	54,99	(206,21)
		МР			203,72			2 444,64	2,01	4 913,73
		НР от ФОТ (109)	%	109				173,16	109	9 521,92
		СП от ФОТ (61)	%	61				96,90	61	5 328,78
		ЗТР	чел-ч	0,9	0,90	1,15				12,42
		Всего по позиции						2 894,71		28 700,30
2	1.13-1-18	Клапан запорный, латунный, проходной, муфтовый, 15БЗр, номинальное давление РН 1,6 (2,5) МПа, номинальный диаметр DN 50 мм	шт.	12	174,41			2 092,92	6,21	12 997,03
2	1.17-7-17	Рукав пожарный напорный латексированный, диаметр условного прохода 50 мм 6*20	м	240	31,17			7 480,80	4,35	32 541,48
3	3.16-10-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0,23 ($(23/100)*100$) / 100	831,10					
		ЗП			707,84	1,15		187,22	54,99	10 295,23
		ЭМ			90,00	1,25		25,88	15,5	401,14
		в т.ч. ЗПМ			(12,16)	1,25		(3,50)	54,99	(192,47)
		МР			33,26			7,65	11,56	88,43
		НР от ФОТ (109)	%	109				207,88	109	11 431,59
		СП от ФОТ (61)	%	61				116,34	61	6 397,50
		ЗТР	чел-ч	55,3	55,30	1,15				14,6269
		Всего по позиции						544,97		28 613,89
3	1.12-1-46	Узел трубопровода отопления, водоснабжения из стальных электросварных труб, с гильзами, наружный диаметр (толщина стенки) 57х3,5 мм	м	23	44,49			1 023,27	20,47	20 946,34
4	3.16-29-3 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,23 ($(23/100)*100$) / 100	193,67					
		ЗП			76,45	1,15		20,22	54,99	1 111,90
		ЭМ				1,25				
		в т.ч. ЗПМ				1,25			54,99	
		МР			117,22			26,96	7,71	207,86
		НР от ФОТ (109)	%	109				22,04	109	1 211,97
		СП от ФОТ (61)	%	61				12,33	61	678,26
		ЗТР	чел-ч	5,01	5,01	1,15				1,3251
		Всего по позиции						81,55		3 209,99
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								92 439,01
		Накладные расходы						403,08		22 165,48
		Сметная прибыль						225,57		12 404,54
		Итого по разделу 4 Система В2 :								
		Итого Поз. 2, 2, 2-3, 3-4 с учетом НР и СП						14 118,22		127 009,03
		Справочно, в текущих ценах:								
		Материалы						13 076,24		71 694,87
		Машины и механизмы						50,78		807,51
		ФОТ						369,80		20 335,31
		Накладные расходы						403,08		22 165,48
		Сметная прибыль						225,57		12 404,54
		Итого по разделу 4 Система В2						14 118,22		127 009,03
Раздел 5. Система К 1										
1	3.16-35-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов шумопоглощающей канализации из полипропиленовых труб с изготовлением узлов в построечных условиях, диаметр 50 мм	100 м	0,4 ($(40/100)*100$) / 100	1 349,38					
		ЗП			1 297,90	1,15		597,03	54,99	32 830,68
		ЭМ			5,35	1,25		2,68	11,54	30,93
		в т.ч. ЗПМ			(0,30)	1,25		(0,15)	54,99	(8,25)
		МР			46,13			18,45	1,83	33,76
		НР от ФОТ (109)	%	109				650,93	109	35 794,43
		СП от ФОТ (61)	%	61				364,28	61	20 031,75
		ЗТР	чел-ч	99,94	99,94	1,15				45,9724

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по позиции						1 633,37		88 721,55
1	1.12-5-539	Комплект деталей трубопроводов из полипропилена: раструбные трубы, фасонные части, крепеж, для шумопоглощающей канализации, наружный диаметр 50 мм	КОМПЛЕКТ	40	327,28			13 091,20	3,84	50 270,21
2	3.16-35-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов шумопоглощающей канализации из полипропиленовых труб с изготовлением узлов в построчечных условиях, диаметр 100 мм	100 м	0,345 ((34,5/100)*100) / 100	1 935,38					
		ЗП			1 846,14	1,15		732,46	54,99	40 277,98
		ЭМ			20,47	1,25		8,83	13,19	116,47
		в т.ч. ЗПМ			(1,77)	1,25		(0,76)	54,99	(41,79)
		МР			68,77			23,73	2,46	58,38
		НР от ФОТ (109)	%	109				799,21	109	43 948,55
		СП от ФОТ (61)	%	61				447,26	61	24 595,06
		ЗТР	чел-ч	143,71	143,71	1,15				57,0169
		Всего по позиции						2 011,49		108 996,44
2	1.12-5-540	Комплект деталей трубопроводов из полипропилена: раструбные трубы, фасонные части, крепеж, для шумопоглощающей канализации, наружный диаметр 110 мм	КОМПЛЕКТ	34,5	1 323,17			45 649,37	2,57	117 318,88

Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										240 937,29
Накладные расходы								1 450,14		79 742,98
Сметная прибыль								811,54		44 626,81
Итого по разделу 5 Система К 1 :										
Итого Поз. 1, 1-2, 2 с учетом НР и СП								62 385,43		365 307,08
Справочно, в текущих ценах:										
Материалы								58 782,75		167 681,23
Машины и механизмы								11,51		147,40
ФОТ								1 330,40		73 158,70
Накладные расходы								1 450,14		79 742,98
Сметная прибыль								811,54		44 626,81
Итого по разделу 5 Система К 1								62 385,43		365 307,08

Раздел 6. Сантехническое оборудование

1	3.17-3-7 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным.	10 комплектов	0,9 ((9/10)*10) / 10	1 481,65					
		ЗП			94,75	1,15		98,07	54,99	5 392,87
		ЭМ			23,48	1,25		26,42	16,23	428,80
		в т.ч. ЗПМ			(3,53)	1,25		(3,97)	54,99	(218,31)
		МР			1 363,42			1 227,08	1,44	1 767,00
		НР от ФОТ (109)	%	109				111,22	109	6 116,19
		СП от ФОТ (61)	%	61				62,24	61	3 422,82
		ЗТР	чел-ч	7,77	7,77	1,15				8,042
		Всего по позиции						1 525,03		17 127,68
2	3.17-3-7 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным.	10 комплектов	0,3 ((3/10)*10) / 10	1 481,65					
		ЗП			94,75	1,15		32,69	54,99	1 797,62
		ЭМ			23,48	1,25		8,81	16,23	142,99
		в т.ч. ЗПМ			(3,53)	1,25		(1,32)	54,99	(72,59)
		МР			1 363,42			409,03	1,44	589,00
		НР от ФОТ (109)	%	109				37,07	109	2 038,53
		СП от ФОТ (61)	%	61				20,75	61	1 140,83
		ЗТР	чел-ч	7,77	7,77	1,15				2,6807
		Всего по позиции						508,35		5 708,97
3	3.17-1-20 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка раковин (умывальников) керамических	10 комплектов	1,6 ((16/10)*10) / 10	190,09					
		ЗП			75,96	1,15		139,77	54,99	7 685,95
		ЭМ			28,43	1,25		56,86	16,25	923,98
		в т.ч. ЗПМ			(4,29)	1,25		(8,58)	54,99	(471,81)
		МР			85,70			137,12	5,48	751,42
		НР от ФОТ (109)	%	109				161,70	109	8 891,96
		СП от ФОТ (61)	%	61				90,49	61	4 976,23
		ЗТР	чел-ч	6,33	6,33	1,15				11,6472
		Всего по позиции						585,94		23 229,54
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										19 479,63
Накладные расходы								309,99		17 046,68
Сметная прибыль								173,48		9 539,88
Итого по разделу 6 Сантехническое оборудование :										
Итого Поз. 1-3 с учетом НР и СП								2 619,32		46 066,19
Справочно, в текущих ценах:										
Материалы								1 773,23		3 107,42
Машины и механизмы								92,09		1 495,77
ФОТ								284,40		15 639,15
Накладные расходы								309,99		17 046,68
Сметная прибыль								173,48		9 539,88
Итого по разделу 6 Сантехническое оборудование								2 619,32		46 066,19

Раздел 7. Монтаж водоснабжения

1	3.16-12-4 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм.	1 комплект	2	53,42					
		ЗП			18,98	1,15		43,65	54,99	2 400,31
		ЭМ			6,16	1,25		15,40	12,18	187,57
		в т.ч. ЗПМ			(0,13)	1,25		(0,33)	54,99	(18,15)
		МР			28,28			56,56	8,7	492,07
		НР от ФОТ (109)	%	109				47,94	109	2 636,12
		СП от ФОТ (61)	%	61				26,83	61	1 475,26
		ЗТР	чел-ч	1,46	1,46	1,15				3,358
		Всего по позиции						190,38		7 191,33
1	1.12-9-7	Фланец стальной плоский приварной с соединительным выступом, из стали Ст3сп, номинальное давление PN 1,0 МПа, номинальный диаметр DN 100 мм	шт.	2	87,78			175,56	6,78	1 190,30
2	3.16-10-4 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	100 м трубопровода	0,06 ((6/100)*100) / 100	1 120,70					
		ЗП			905,52	1,15		62,48	54,99	3 435,78
		ЭМ			144,03	1,25		10,80	15,45	166,86
		в т.ч. ЗПМ			(19,36)	1,25		(1,45)	54,99	(79,74)
		МР			71,15			4,27	11,16	47,65
		НР от ФОТ (109)	%	109				69,68	109	3 831,92
		СП от ФОТ (61)	%	61				39,00	61	2 144,47
		ЗТР	чел-ч	72,5	72,50	1,15				5,0025
		Всего по позиции						186,23		9 626,68
2	1.12-6-691	Трубы стальные водогазопроводные черные (неоцинкованные), легкие, ГОСТ 3262-75, диаметр условного прохода 100 мм, толщина стенки 4 мм	м	6	82,82			496,92	6,34	3 150,47
3	3.16-10-4 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода	0,08 ((8/100)*100) / 100	1 120,70					
		ЗП			905,52	1,15		83,31	54,99	4 581,22
		ЭМ			144,03	1,25		14,40	15,45	222,48
		в т.ч. ЗПМ			(19,36)	1,25		(1,94)	54,99	(106,68)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МР			71,15			5,69	11,16	63,50
		НР от ФОТ (109)	%	109				92,92	109	5 109,81
		СП от ФОТ (61)	%	61				52,00	61	2 859,62
		ЗТР	чел-ч	72,5	72,50	1,15				6,67
		Всего по позиции						248,32		12 836,63
3	1.12-6-689	Трубы стальные водогазопроводные черные (неоцинкованные), легкие, ГОСТ 3262-75, диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	8	77,78			622,24	4,69	2 918,31
4	3.16-10-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	100 м трубопровода	0,14 ((14/100)*100) / 100	829,30					
		ЗП			707,84	1,15		113,96	54,99	6 266,66
		ЭМ			90,00	1,25		15,75	15,5	244,13
		в т.ч. ЗПМ			^(12,16)	1,25		^(2,13)	54,99	^(117,13)
		МР			31,46			4,40	11,78	51,83
		НР от ФОТ (109)	%	109				126,54	109	6 958,33
		СП от ФОТ (61)	%	61				70,81	61	3 894,11
		ЗТР	чел-ч	55,3	55,30	1,15				8,9033
		Всего по позиции						331,46		17 415,06
4	1.12-6-685	Трубы стальные водогазопроводные черные (неоцинкованные), легкие, ГОСТ 3262-75, диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	14	36,21			506,94	3,65	1 850,33
5	3.16-40-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка напорного трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, из заранее собранных узлов, наружный диаметр 40 мм	100 м	0,6 ((60/100)*100) / 100	351,79					
		ЗП			180,31	1,15		124,41	54,99	6 841,31
		ЭМ			18,38	1,25		13,79	11,03	152,10
		в т.ч. ЗПМ			^(0,50)	1,25		^(0,38)	54,99	^(20,90)
		МР			153,10			91,86	2,37	217,71
		НР от ФОТ (109)	%	109				136,02	109	7 479,81
		СП от ФОТ (61)	%	61				76,12	61	4 185,95
		ЗТР	чел-ч	14,56	14,56	1,15				10,0464
		Всего по позиции						442,20		18 876,88
5	1.12-5-153	Трубы напорные из полипропилена PP-R тип 3 (PP-R), номинальное давление PN10, наружный диаметр 40 мм	м	61,5	45,48			2 797,02	2,4	6 712,85
5	1.7-3-27	Сверло победитовое, диаметр 32 мм, длина 450 мм	шт.	0,42	528,76			222,08	3,04	675,12
6	3.16-40-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка напорного трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, из заранее собранных узлов, наружный диаметр 32 мм	100 м	0,05 ((5/100)*100) / 100	351,79					
		ЗП			180,31	1,15		10,37	54,99	570,25
		ЭМ			18,38	1,25		1,15	11,03	12,68
		в т.ч. ЗПМ			^(0,50)	1,25		^(0,03)	54,99	^(1,65)
		МР			153,10			7,66	2,37	18,15
		НР от ФОТ (109)	%	109				11,34	109	623,37
		СП от ФОТ (61)	%	61				6,34	61	348,86
		ЗТР	чел-ч	14,56	14,56	1,15				0,8372
		Всего по позиции						36,86		1 573,31
6	1.12-5-152	Трубы напорные из полипропилена PP-R тип 3 (PP-R), номинальное давление PN10, наружный диаметр 32 мм	м	5,125	27,68			141,86	2,56	363,16
6	1.7-3-27	Сверло победитовое, диаметр 32 мм, длина 450 мм	шт.	0,395	528,76			208,86	3,04	634,93
7	3.16-40-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка напорного трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, из заранее собранных узлов, наружный диаметр 25 мм	100 м	0,4 ((40/100)*100) / 100	351,79					
		ЗП			180,31	1,15		82,94	54,99	4 560,87
		ЭМ			18,38	1,25		9,19	11,03	101,37
		в т.ч. ЗПМ			^(0,50)	1,25		^(0,25)	54,99	^(13,75)
		МР			153,10			61,24	2,37	145,14
		НР от ФОТ (109)	%	109				90,68	109	4 986,34
		СП от ФОТ (61)	%	61				50,75	61	2 790,52
		ЗТР	чел-ч	14,56	14,56	1,15				6,6976
		Всего по позиции						294,80		12 584,24
7	1.12-5-151	Трубы напорные из полипропилена PP-R тип 3 (PP-R), номинальное давление PN10, наружный диаметр 25 мм	м	41	17,00			697,00	2,35	1 637,95
7	1.7-3-26	Сверло победитовое, диаметр 25 мм, длина 400 мм	шт.	0,36	429,48			154,61	3,64	562,78
8	3.16-40-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка напорного трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, из заранее собранных узлов, наружный диаметр 20 мм	100 м	0,26 ((26/100)*100) / 100	351,79					
		ЗП			180,31	1,15		53,91	54,99	2 964,51
		ЭМ			18,38	1,25		5,97	11,03	65,85
		в т.ч. ЗПМ			^(0,50)	1,25		^(0,16)	54,99	^(8,80)
		МР			153,10			39,81	2,37	94,35
		НР от ФОТ (109)	%	109				58,94	109	3 240,91
		СП от ФОТ (61)	%	61				32,98	61	1 813,72
		ЗТР	чел-ч	14,56	14,56	1,15				4,3534
		Всего по позиции						191,61		8 179,34
8	1.12-5-150	Трубы напорные из полипропилена PP-R тип 3 (PP-R), номинальное давление PN10, наружный диаметр 20 мм	м	26,65	10,84			288,89	2,41	696,22
8	1.7-3-26	Сверло победитовое, диаметр 25 мм, длина 400 мм	шт.	0,273	429,48			117,25	3,64	426,79
9	1.1-1-3137	Трубка теплоизоляционная из вспененного полиэтилена с закрытой ячеистой структурой, для тепло- и шумоизоляции внутренних инженерных систем, температура применения до +95°С, коэффициент теплопроводности при температуре +10°С не более 0,038 Вт/(м × К), группа горючести Г1, внутренний диаметр 48 мм, толщина 13 мм	м	48	15,78			757,44	6,27	4 749,15
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								59 472,71
		Накладные расходы						634,06		34 866,61
		Сметная прибыль						354,83		19 512,51
		Итого по разделу 7 Монтаж водоснабжения :								
		Итого Поз. 1, 1-2, 2-3, 3-4, 4-5, 5, 5-6, 6, 6-7, 7, 7-8, 8, 8-9 с учетом НР и СП						9 108,53		113 851,83
		Справочно, в текущих ценах:								
		Материалы						7 458,16		26 698,76
		Машины и механизмы						86,45		1 153,04
		ФОТ						581,70		31 987,71
		Накладные расходы						634,06		34 866,61
		Сметная прибыль						354,83		19 512,51
		Итого по разделу 7 Монтаж водоснабжения						9 108,53		113 851,83
Раздел 8. Внутренний хозяйственно-питьевой водопровод В1										
1	3.16-7-6 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм. Гильза	100 м трубопровода	0,02 ((2/100)*100) / 100	689,13					
		ЗП			546,45	1,15		12,57	54,99	691,22
		ЭМ			81,77	1,25		2,04	15,67	31,97
		в т.ч. ЗПМ			^(10,99)	1,25		^(0,27)	54,99	^(14,85)
		МР			60,91			1,22	7,7	9,39
		НР от ФОТ (109)	%	109				14,00	109	769,62
		СП от ФОТ (61)	%	61				7,83	61	430,70
		ЗТР	чел-ч	43,3	43,30	1,15				0,9959
		Всего по позиции						37,66		1 932,90
1	1.12-1-57	Узел трубопровода из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, с гильзами, для водоснабжения, диаметр условного прохода 50 мм. Гильза	м	2	76,08			152,16	13,16	2 002,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	3.16-15-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. 2*14*13+2*8	1 ШТ.	39	42,23					
		ЗП			17,49	1,15		784,43	54,99	43 135,81
		ЭМ			3,32	1,25		161,85	12,72	2 058,73
		в т.ч. ЗПМ			(0,13)	1,25		(6,34)	54,99	(348,64)
		МР			21,42			835,38	8,42	7 033,90
		НР от ФОТ (109)	%	109				861,94	109	47 398,05
		СП от ФОТ (61)	%	61				482,37	61	26 525,51
		ЗТР	чел-ч	1,47	1,47	1,15				65,9295
		Всего по позиции						3 125,97		126 152,00
3	1.13-4-127	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 25 мм	шт.	2	66,81			133,62	4,05	541,16
4	1.13-4-126	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 20 мм	шт.	14	28,16			394,24	5,47	2 156,49
5	1.13-4-125	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 15 мм	шт.	13	17,59			228,67	7,26	1 660,14
6	1.13-3-33	Клапан обратный, латунный, подъемный, муфтовый, 16616к, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 15 мм	шт.	8	54,24			433,92	2,65	1 149,89
7	1.13-4-125	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 15 мм	шт.	2	17,59			35,18	7,26	255,41
8	3.16-15-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 ШТ.	2	42,23					
		ЗП			17,49	1,15		40,23	54,99	2 212,25
		ЭМ			3,32	1,25		8,30	12,72	105,58
		в т.ч. ЗПМ			(0,13)	1,25		(0,33)	54,99	(18,15)
		МР			21,42			42,84	8,42	360,71
		НР от ФОТ (109)	%	109				44,21	109	2 431,14
		СП от ФОТ (61)	%	61				24,74	61	1 360,54
		ЗТР	чел-ч	1,47	1,47	1,15				3,381
		Всего по позиции						160,32		6 470,22
9	1.13-4-128	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 32 мм	шт.	2	139,83			279,66	3,35	936,86
10	1.12-2-1166	Хомуты из оцинкованной стали с резиновыми прокладками для жесткого и скользящего крепления полипропиленовых труб, наружный диаметр 75 мм	шт.	24	41,13			987,12	0,83	819,31
11	22.23.19.190, п.8	Кронштейн пластиковый, 40 мм	ШТ	6	0,67			4,02	10,18	40,92
12	22.23.19.190, п.7	Кронштейн пластиковый, 26 мм	ШТ	20	0,37			7,40	10,18	75,33
13	22.23.19.190, п.6	Кронштейн пластиковый, 20 мм	ШТ	13	0,30			3,90	10,18	39,70
14	3.16-14-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Монтаж гибких подводок к водогоразборной арматуре 17*0,6	100 м подводок	0,102 (((10,2/100)*100) / 100	425,29					
		ЗП			425,29	1,15		49,89	54,99	2 743,45
		ЭМ				1,25				
		в т.ч. ЗПМ				1,25			54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (109)	%	109				54,38	109	2 990,36
		СП от ФОТ (61)	%	61				30,43	61	1 673,50
		ЗТР	чел-ч	33,7	33,70	1,15				3,953
		Всего по позиции						134,70		7 407,31
14	1.12-5-2	Подводка к водоразборной арматуре, с двумя латунными накидными гайками, длина 600 мм	КОМПЛЕКТ	29 17+12	17,31			501,99	5,41	2 715,77
15	3.17-2-9 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка смесителей: наборных. 15+1	100 шт.	0,16 (((16/100)*100) / 100	200,22					
		ЗП			187,75	1,15		34,55	54,99	1 899,90
		ЭМ			12,47	1,25		2,49	16,29	40,56
		в т.ч. ЗПМ			(1,89)	1,25		(0,38)	54,99	(20,90)
		МР								
		НР от ФОТ (109)	%	109				38,07	109	2 093,67
		СП от ФОТ (61)	%	61				21,31	61	1 171,69
		ЗТР	чел-ч	15	15,00	1,15				2,76
		Всего по позиции						96,42		5 205,82
16	28.14.12.110 , п.20	Смеситель RS35-22	ШТ	15	282,60			4 239,00	10,18	43 153,02
17	28.14.12.110 , п.19	Смеситель RS28-33	ШТ	1	707,86			707,86	10,18	7 206,01
18	3.17-2-10 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка смесителей: наборных сенсорных	100 шт.	0,01 (((1/100)*100) / 100	225,43					
		ЗП			207,15	1,15		2,38	54,99	130,88
		ЭМ			18,28	1,25		0,23	16,3	3,75
		в т.ч. ЗПМ			(2,78)	1,25		(0,03)	54,99	(1,65)
		МР								
		НР от ФОТ (109)	%	109				2,63	109	144,46
		СП от ФОТ (61)	%	61				1,47	61	80,84
		ЗТР	чел-ч	16,59	16,59	1,15				0,1908
		Всего по позиции						6,71		359,93
19	28.14.12.110, п.18	Смеситель для раковины сенсорный	ШТ	1	1 535,06			1 535,06	10,18	15 626,91
21	3.13-9-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовой ГФ-021 за один раз	100 м2	0,05 (((5/100)*100) / 100	97,21					
		ЗП			74,13	1,15		4,26	54,99	234,26
		ЭМ			13,64	1,25		0,85	10,65	9,05
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)	1,25		(0,02)	54,99	(1,10)
		МР			9,44			0,47	32,26	15,16
		НР от ФОТ (85)	%	85				3,64	85	200,06
		СП от ФОТ (43)	%	43				1,84	43	101,20
		ЗТР	чел-ч	5,31	5,31	1,15				0,3053
		Всего по позиции						11,06		559,73
21	1.1-1-165	Грунтовка глифталевая, типа ГФ-021	т	0,00045 (((0.00045)*1000)/0,001	18 653,07			8,39	3,59	30,12
22	3.13-11-8 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Окраска огрунтованных металлических поверхностей эмальями ПФ-115. Эмалью БТ-177 за 2 раза	100 м2	0,05 (((5/100)*100) / 100	314,87					
		ЗП			25,35	2,3		2,92	54,99	160,57
		ЭМ			1,98	2,5		0,25	15,81	3,95
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)	2,5		(0,03)	54,99	(1,65)
		МР			287,54			14,38	3,39	48,75
		НР от ФОТ (85)	%	85				2,51	85	137,89
		СП от ФОТ (43)	%	43				1,27	43	69,75
		ЗТР	чел-ч	2,13	2,13	2,3				0,245
		Всего по позиции						21,33		420,91
22	1.1-1-1577	Эмаль пентафталевая, цветная, типа ПФ-115	кг	-0,9 -18*0,05	29,89			-26,90	3,31	-89,04
22.1	1.1-1-455	Краска, типа БТ-177, серебристая	т	0,0009 (((0.0009)*1000)/0,001	10 329,53			9,30	17,81	165,63
23	3.16-20-3 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм	1 кран	2	30,31					
		ЗП			3,75	1,15		8,63	54,99	474,56
		ЭМ			0,83	1,25		2,08	16,33	33,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПМ			(0.13)	1,25		(0,33)	54,99	(18,15)
		МР			25,73			51,46	9,63	495,56
		НР от ФОТ (109)	%	109				9,77	109	537,05
		СП от ФОТ (61)	%	61				5,47	61	300,55
		ЗТР	чел-ч	0,3	0,30	1,15				0,69
		Всего по позиции						77,41		1 841,69
23	1.13-4-127	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 25 мм	шт.	2	66,81			133,62	4,05	541,16
23	1.17-7-37	Рукав резиновый, напорный, с текстильным каркасом, для воды, рабочее давление 1,0 МПа, внутренний диаметр 25 мм 35*2	м	70	17,50			1 225,00	16,54	20 261,50
24	3.18-11-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6_0 6.00.01.07.001	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,1 т	1 насос	2	260,53					
		ЗП			158,47	1,15		364,48	54,99	20 042,76
		ЭМ			8,44	1,25		21,10	13,42	283,16
		в т.ч. ЗПМ			(0,59)	1,25		(1,48)	54,99	(81,39)
		МР			93,62			187,24	8,08	1 512,90
		НР от ФОТ (109)	%	109				398,90	109	21 935,32
		СП от ФОТ (61)	%	61				223,24	61	12 275,73
		ЗТР	чел-ч	13	13,00	1,15				29,9
		Всего по позиции						1 194,96		56 049,87
24	1.1-1-59	Болты строительные анкерные с гайками	т	0,0044 2*0,0022	26 867,38			118,22	5,82	688,04
24	1.1-1-57	Болты строительные с гайками и шайбами, черные, М10х100 мм	т	0,00254 2*0,00127	17 868,28			45,39	7,55	342,69
25 О	28.13.14.121, п.12	Насосная установка повышения давления	ШТ	1	102 085,73			102 085,73	7,54	769 726,40
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										953 818,60
Накладные расходы									1 430,05	78 637,62
Сметная прибыль									799,97	43 990,01
Итого по разделу 8 Внутренний хозяйственно-питьевой водопровод В1 :										
Итого по Строительным работам										
Итого Поз. 1, 1-14, 14-19, 21, 21-22, 22-22.1, 23, 23, 23-24, 24, 24 с учетом НР и СП									16 023,36	306 719,83
Итого по Оборудованию										
Итого Поз. 25									102 085,73	769 726,40
Итого									118 109,09	1 076 446,23
Справочно, в текущих ценах:										
Материалы									12 289,81	109 795,82
Машины и механизмы									199,19	2 570,72
ФОТ									1 313,55	72 232,14
Оборудование									102 085,73	769 726,40
Накладные расходы									1 430,05	78 637,62
Сметная прибыль									799,97	43 990,01
Итого по разделу 8 Внутренний хозяйственно-питьевой водопровод В1									118 109,09	1 076 446,23

Раздел 9. Горячее водоснабжение ТЗ										
1	3.16-40-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6_0 6.00.01.07.001	Прокладка напорного трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, из заранее собранных узлов, наружный диаметр 20 мм	100 м	0,36 ((36/100)*100) / 100	351,79					
		ЗП			180,31	1,15		74,65	54,99	4 105,00
		ЭМ			18,38	1,25		8,27	11,03	91,22
		в т.ч. ЗПМ			(0,50)	1,25		(0,23)	54,99	(12,65)
		МР			153,10			55,12	2,37	130,63
		НР от ФОТ (109)	%	109				81,62	109	4 488,24
		СП от ФОТ (61)	%	61				45,68	61	2 511,77
		ЗТР	чел-ч	14,56	14,56	1,15				6,0278
		Всего по позиции						265,34		11 326,86
1	1.12-5-150	Трубы напорные из полипропилена PP-R тип 3 (PPC-R), ГОСТ 32415-2013, номинальное давление PN10, наружный диаметр 20 мм	м	36,9	10,84			400,00	2,41	964,00
1	1.12-2-1163	Хомуты из оцинкованной стали с резиновыми прокладками для жесткого и скользящего крепления полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм	шт.	18	17,33			311,94	0,98	305,70
1	1.7-3-26	Сверло победитовое, диаметр 25 мм, длина 400 мм	шт.	0,324	429,48			139,15	3,64	506,51
2	3.16-14-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6_0 6.00.01.07.001	Монтаж гибких подводок к водогазоразборной арматуре. 17*0,6	100 м подводок	0,102 (((0,6*17)/ 100)*100) / 100	425,29					
		ЗП			425,29	1,15		49,89	54,99	2 743,45
		ЭМ				1,25				
		в т.ч. ЗПМ				1,25			54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (109)	%	109				54,38	109	2 990,36
		СП от ФОТ (61)	%	61				30,43	61	1 673,50
		ЗТР	чел-ч	33,7	33,70	1,15				3,953
		Всего по позиции						134,70		7 407,31
2	1.12-5-2	Подводка к водоразборной арматуре, с двумя латунными накидными гайками, длина 600 мм	КОМПЛЕКТ	17	17,31			294,27	5,41	1 592,00
3	3.16-15-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6_0 6.00.01.07.001	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм.	1 ШТ.	8	42,23					
		ЗП			17,49	1,15		160,91	54,99	8 848,44
		ЭМ			3,32	1,25		33,20	12,72	422,30
		в т.ч. ЗПМ			(0.13)	1,25		(1,30)	54,99	(71,49)
		МР			21,42			171,36	8,42	1 442,85
		НР от ФОТ (109)	%	109				176,81	109	9 722,72
		СП от ФОТ (61)	%	61				98,95	61	5 441,16
		ЗТР	чел-ч	1,47	1,47	1,15				13,524
		Всего по позиции						641,23		25 877,47
4	1.13-4-125	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 15 мм	шт.	8	17,59			140,72	7,26	1 021,63
5	3.18-5-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6_0 6.00.01.07.001	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 1 м3 5*3	1 водоподогрев атель	8	492,20					
		ЗП			163,35	1,15		1 502,82	54,99	82 640,07
		ЭМ			38,43	1,25		384,30	13,82	5 311,03
		в т.ч. ЗПМ			(3,33)	1,25		(33,30)	54,99	(1 831,17)
		МР			290,42			2 323,36	8,18	19 005,08
		НР от ФОТ (109)	%	109				1 674,37	109	92 073,65
		СП от ФОТ (61)	%	61				937,03	61	51 527,46
		ЗТР	чел-ч	13,4	13,40	1,15				123,28
		Всего по позиции						6 821,88		250 557,29
6 О	27.51.25.110, п.3	Водонагреватель 30 л	ШТ	5	966,68			4 833,40	7,54	36 443,84
7 О	27.51.25.110 , п.2	Водонагреватель 10 л	ШТ	3	576,44			1 729,32	7,54	13 039,07
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										178 612,82
Накладные расходы									1 987,18	109 274,97
Сметная прибыль									1 112,09	61 153,89
Итого по разделу 9 Горячее водоснабжение ТЗ :										
Итого по Строительным работам										
Итого Поз. 1, 1, 1, 1-2, 2-5 с учетом НР и СП									9 149,23	299 558,77
Итого по Оборудованию										
Итого Поз. 6-7									6 562,72	49 482,91
Итого									15 711,95	349 041,68
Справочно, в текущих ценах:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы						3 835,92		24 968,40
		Машины и механизмы						425,77		5 824,55
		ФОТ						1 823,10		100 252,27
		Оборудование						6 562,72		49 482,91
		Накладные расходы						1 987,18		109 274,97
		Сметная прибыль						1 112,09		61 153,89
		Итого по разделу 9 Горячее водоснабжение ТЗ						15 711,95		349 041,68
Раздел 10. Внутренний противопожарный водопровод В2										
1	3.16-10-4 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопровода	0,5 ((50/100)*100)/ 100	1 120,70					
		ЗП			905,52	1,15		520,67	54,99	28 631,64
		ЭМ			144,03	1,25		90,02	15,45	1 390,81
		в т.ч. ЗПМ			(19,36)	1,25		(12,10)	54,99	(665,38)
		МР			71,15			35,58	11,16	397,07
		НР от ФОТ (109)	%	109				580,72	109	31 933,75
		СП от ФОТ (61)	%	61				324,99	61	17 871,18
		ЗТР	чел-ч	72,5	72,50	1,15				41,6875
		Всего по позиции						1 551,98		80 224,45
1	1.12-1-48	Узел трубопровода отопления, водоснабжения из стальных электросварных труб, с гильзами, наружный диаметр (толщина стенки) 89х3,5 мм	м	50	87,86			4 393,00	14,1	61 941,30
2	3.16-37-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка шкафов металлических для санитарно-технических систем на стене или в нише, шкаф массой до 10 кг	1 ШТ.	12	30,66					
		ЗП			21,31	1,15		294,08	54,99	16 171,46
		ЭМ			2,83	1,25		42,45	14,13	599,82
		в т.ч. ЗПМ			(0,30)	1,25		(4,50)	54,99	(247,46)
		МР			6,52			78,24	3,89	304,35
		НР от ФОТ (109)	%	109				325,48	109	17 896,62
		СП от ФОТ (61)	%	61				182,13	61	10 015,54
		ЗТР	чел-ч	2,01	2,01	1,15				27,738
		Всего по позиции						922,35		44 987,79
2	1.7-8-11	Шкаф пожарного крана металлический, навесной, закрытый, окрашенный порошковыми красками, двухсекционный, вертикальный, с местом для двух огнетушителей, размеры 540х1300х230 мм, с замком-защелкой	шт.	12	1 479,69			17 756,28	3,39	60 193,79
3	1.17-7-41	Головка соединительная напорная, для соединения напорных пожарных рукавов между собой и с пожарным оборудованием, цапковая ГЦ-50	шт.	24	27,60			662,40	3,26	2 159,42
4	1.17-7-33	Свол пожарный ручной, марка РС-50, диаметр 106 мм	шт.	12	62,04			744,48	2,28	1 697,41
5	1.17-7-44	Головка соединительная напорная, для соединения напорных пожарных рукавов между собой и с пожарным оборудованием, муфтовая ГМ-50	шт.	12	24,84			298,08	3,09	921,07
6	3.13-9-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	100 м2	0,15 ((15/100)*100)/ 100	97,21					
		ЗП			74,13	1,15		12,79	54,99	703,32
		ЭМ			13,64	1,25		2,56	10,65	27,28
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)	1,25		(0,05)	54,99	(2,75)
		МР			9,44			1,42	32,26	45,81
		НР от ФОТ (85)	%	85				10,91	85	600,16
		СП от ФОТ (43)	%	43				5,52	43	303,61
		ЗТР	чел-ч	5,31	5,31	1,15				0,916
		Всего по позиции						33,20		1 680,16
6	1.1-1-165	Грунтовка глифталевая, типа ГФ-021	т	0,00135 ((0.00135)*1000)*0 .001	18 653,07			25,18	3,59	90,40
7	3.13-11-8 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Окраска огрунтованных металлических поверхностей эмалями ПФ-115. Эмалью БТ-177 за 2 раза	100 м2	0,15 ((15/100)*100)/ 100	314,87					
		ЗП			25,35	2,3		8,75	54,99	481,16
		ЭМ			1,98	2,5		0,74	15,81	11,70
		в т.ч. ЗПМ			(0,25)	2,5		(0,09)	54,99	(4,95)
		МР			287,54			43,13	3,39	146,21
		НР от ФОТ (85)	%	85				7,51	85	413,19
		СП от ФОТ (43)	%	43				3,80	43	209,03
		ЗТР	чел-ч	2,13	2,13	2,3				0,7349
		Всего по позиции						63,93		1 261,29
8	1.1-1-1577	Эмаль пентафталеваая, цветная, типа ПФ-115	кг	-2,7	29,89			-80,70	3,31	-267,12
9	1.1-1-455	Краска, типа БТ-177, серебристая	т	0,0027 ((0.0027)*1000)*0 .001	10 329,53			27,89	17,81	496,72
10	3.16-16-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм	1 ШТ.	3	61,17					
		ЗП			18,80	1,15		64,86	54,99	3 566,65
		ЭМ			3,45	1,25		12,94	14,99	193,97
		в т.ч. ЗПМ			(0,42)	1,25		(1,58)	54,99	(86,88)
		МР			38,92			116,76	7,61	888,54
		НР от ФОТ (109)	%	109				72,42	109	3 982,35
		СП от ФОТ (61)	%	61				40,53	61	2 228,65
		ЗТР	чел-ч	1,58	1,58	1,15				5,451
		Всего по позиции						307,51		10 860,16
10	1.13-2-61	Задвижка параллельная, чугунная, двухдисковая, с выдвижным шпиделем, фланцевая, с ручным приводом, 30чбнк, номинальное давление PN 1,0 МПа, номинальный диаметр DN 80 мм	шт.	3	429,52			1 288,56	15,94	20 539,65
11	3.16-16-2 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм	1 ШТ.	1	61,17					
		ЗП			18,80	1,15		21,62	54,99	1 188,88
		ЭМ			3,45	1,25		4,31	14,99	64,61
		в т.ч. ЗПМ			(0,42)	1,25		(0,53)	54,99	(29,14)
		МР			38,92			38,92	7,61	296,18
		НР от ФОТ (109)	%	109				24,14	109	1 327,64
		СП от ФОТ (61)	%	61				13,51	61	742,99
		ЗТР	чел-ч	1,58	1,58	1,15				1,817
		Всего по позиции						102,50		3 620,30
12	28.14.11.131, п.5	Клапан обратный дисковый дн80 пн16	ШТ	1	320,93			320,93	10,18	3 267,07
13	3.18-11-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6. 0 6.00.01.07.001	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,1 т	1 насос	2	260,53					
		ЗП			158,47	1,15		364,48	54,99	20 042,76
		ЭМ			8,44	1,25		21,10	13,42	283,16
		в т.ч. ЗПМ			(0,59)	1,25		(1,48)	54,99	(81,39)
		МР			93,62			187,24	8,08	1 512,90
		НР от ФОТ (109)	%	109				398,90	109	21 935,32
		СП от ФОТ (61)	%	61				223,24	61	12 275,73
		ЗТР	чел-ч	13	13,00	1,15				29,9
		Всего по позиции						1 194,96		56 049,87
13	1.1-1-59	Болты строительные анкерные с гайками	т	0,0044 2*0,0022	26 867,38			118,22	5,82	688,04
13	1.1-1-57	Болты строительные с гайками и шайбами, черные, М10х100 мм	т	0,00254 2*0,00127	17 868,28			45,39	7,55	342,69
14 О	26.30.50.125, п.11	Установка пожаротушения	КОМПЛ	1	130 503,95			130 503,95	7,54	983 999,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								1 213 018,48
		Накладные расходы						1 420,05		78 089,03
		Сметная прибыль						793,72		43 646,73
		Итого по разделу 10 Внутренний противопожарный водопровод В2 :								
		Итого по Строительным работам								
		Итого Поз. 1, 1-2, 2-6, 6-10, 10-13, 13, 13 с учетом НР и СП						29 776,14		350 754,46
		Итого по Оборудованию								
		Итого Поз. 14						130 503,95		983 999,78
		Итого						160 280,09		1 334 754,24
		Справочно, в текущих ценах:								
		Материалы						26 101,00		155 661,50
		Машины и механизмы						174,12		2 571,33
		ФОТ						1 307,58		71 903,82
		Оборудование						130 503,95		983 999,78
		Накладные расходы						1 420,05		78 089,03
		Сметная прибыль						793,72		43 646,73
		Итого по разделу 10 Внутренний противопожарный водопровод В2						160 280,09		1 334 754,24
Раздел 11. Монтаж. Канализация										
1	1.12-5-133	Ревизия из полистилена, диаметр 110 мм	шт.	1	53,05			53,05	3,92	207,96
2	1.12-5-97	Ревизия из полистилена низкого давления, с крышкой, для канализации, диаметр 50 мм	шт.	1	16,74			16,74	3,51	58,76
3	23.42.10.150, п.22	Унитаз-компакт	1 комплект	9	1 666,38			14 997,42	10,18	152 673,74
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								152 940,46
		Итого по разделу 11 Монтаж. Канализация :								
		Итого Поз. 1-3						15 067,21		152 940,46
		Справочно, в текущих ценах:								
		Материалы						15 067,21		152 940,46
		Итого по разделу 11 Монтаж. Канализация						15 067,21		152 940,46
Раздел 12. Внутренняя бытовая канализация К1										
1	23.42.10.130, п.15	Раковина 60x48	ШТ	16	506,40			8 102,40	10,18	82 482,43
2	28.14.12.110, п.17	Сифон для раковины	ШТ	16	141,26			2 260,16	10,18	23 008,43
4	23.42.10.150, п.23	Унитаз-компакт для МГН	1 комплект	3	2 221,57			6 664,71	10,18	67 846,75
5	3.17-1-10 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Установка поддонов душевых чугунных и стальных мелких	1 комплект	1	24,87					
		ЗП			11,78	1,15		13,55	54,99	745,11
		ЭМ			4,99	1,25		6,24	16,29	101,65
		в т.ч. ЗПМ			(0,76)	1,25		(0,95)	54,99	(52,24)
		МР			8,10			8,10	7,04	57,02
		НР от ФОТ (109)	%	109				15,81	109	869,11
		СП от ФОТ (61)	%	61				8,85	61	486,38
		ЗТР	чел-ч	0,99	0,99	1,15				1,1385
		Всего по позиции						52,55		2 259,27
6	25.99.11.140, п.14	Поддон стальной 90x90x15	ШТ	1	519,38			519,38	10,18	5 287,29
7	1.17-2-9	Сифон полимерный, гофрированный. Для поддона	шт.	1	20,79			20,79	7,32	152,18
10	3.16-33-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Установка противопожарных муфт на канализационных стояках из полипропиленовых труб в междуэтажных перекрытиях, муфт обжимных. 5*4	100 шт.	((9/100)*100) / 100	184,13					
		ЗП			184,13	1,15		19,06	54,99	1 048,11
		ЭМ				1,25				
		в т.ч. ЗПМ				1,25			54,99	
		МР								
		НР от ФОТ (109)	%	109				20,78	109	1 142,44
		СП от ФОТ (61)	%	61				11,63	61	639,35
		ЗТР	чел-ч	14,63	14,63	1,15				1,5142
		Всего по позиции						51,47		2 829,90
11	28.15.26.130, п.10	Муфта противопожарная сталь Дн110 ПМ-110	ШТ	5	49,85			249,25	10,18	2 537,37
12	28.15.26.130, п.9	Муфта противопожарная Ду 50 ПМ-50	ШТ	4	64,22			256,88	10,18	2 615,04
15	22.21.21.123, п.16	Ревизия-прочистка дн110	ШТ	2	277,59			555,18	10,18	5 651,73
17	22.21.21.123 П.16	Прочистка Д50	ШТ	6	277,59			1 665,54	10,18	16 955,20
18	3.16-15-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 ШТ.	2	42,23					
		ЗП			17,49	1,15		40,23	54,99	2 212,25
		ЭМ			3,32	1,25		8,30	12,72	105,58
		в т.ч. ЗПМ			(0,13)	1,25		(0,33)	54,99	(18,15)
		МР			21,42			42,84	8,42	360,71
		НР от ФОТ (109)	%	109				44,21	109	2 431,14
		СП от ФОТ (61)	%	61				24,74	61	1 360,54
		ЗТР	чел-ч	1,47	1,47	1,15				3,381
		Всего по позиции						160,32		6 470,22
19	28.13.32.110, п.4	Клапан вакуумный б/нал дн50	шт.	2	22,50			45,00	10,18	458,10
		Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								211 624,95
		Накладные расходы						80,80		4 442,69
		Сметная прибыль						45,22		2 486,27
		Итого по разделу 12 Внутренняя бытовая канализация К1 :								
		Итого Поз. 1-2, 4-7, 10-12, 15, 17-19 с учетом НР и СП						20 603,63		218 553,91
		Справочно, в текущих ценах:								
		Материалы						20 390,23		207 412,25
		Машины и механизмы						14,54		207,23
		ФОТ						74,12		4 075,86
		Накладные расходы						80,80		4 442,69
		Сметная прибыль						45,22		2 486,27
		Итого по разделу 12 Внутренняя бытовая канализация К1						20 603,63		218 553,91
Раздел 13. Внутренняя напорная канализация К1Н										
20	3.17-10-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Установка насосов погружных центробежных фекальных с электродвигателем производительностью 10 м3/час	1 ШТ.	1	425,07					
		ЗП			162,13	1,15		186,45	54,99	10 252,89
		ЭМ			6,25	1,25		7,81	12,8	99,97
		в т.ч. ЗПМ			(0,30)	1,25		(0,38)	54,99	(20,90)
		МР			256,69			256,69	6,83	1 753,19
		НР от ФОТ (109)	%	109				203,64	109	11 198,43
		СП от ФОТ (61)	%	61				113,97	61	6 267,01
		ЗТР	чел-ч	13,3	13,30	1,15				15,295
		Всего по позиции						768,56		29 571,49
21	28.13.14.190, п.13	Погружной насос для сточных вод	ШТ	1	2 032,64			2 032,64	7,54	15 326,11
22	3.16-15-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2 п.2.2.6.0 6.00.01.07.001	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 ШТ.	2	42,23					
		ЗП			17,49	1,15		40,23	54,99	2 212,25
		ЭМ			3,32	1,25		8,30	12,72	105,58
		в т.ч. ЗПМ			(0,13)	1,25		(0,33)	54,99	(18,15)
		МР			21,42			42,84	8,42	360,71
		НР от ФОТ (109)	%	109				44,21	109	2 431,14
		СП от ФОТ (61)	%	61				24,74	61	1 360,54
		ЗТР	чел-ч	1,47	1,47	1,15				3,381
		Всего по позиции						160,32		6 470,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	1.13-4-128	Кран шаровой, латунный, полнопроходной, муфтовый, 11627п1, номинальное давление PN 1,6 МПа, номинальный диаметр DN 32 мм	шт.	1	139,83			139,83	3,35	468,43
22	1.13-3-40	Клапан обратный общего назначения, латунный, с внутренней резьбой, температура до +100°С, номинальное давление PN 1,0 МПа, номинальный диаметр DN 32 мм	шт.	1	279,67			279,67	6,25	1 747,94
22.1	3.16-40-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6 0 6.00.01.07.001	Прокладка напорного трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, из заранее собранных узлов, наружный диаметр 40 мм	100 м	0,1 10 / 100	351,79					
		ЗП			180,31	1,15		20,74	54,99	1 140,49
		ЭМ			18,38	1,25		2,30	11,03	25,37
		в т.ч. ЗПМ			(0,50)	1,25		(0,06)	54,99	(3,30)
		МР			153,10			15,31	2,37	36,28
		НР от ФОТ (109)	%	109				22,67	109	1 246,73
		СП от ФОТ (61)	%	61				12,69	61	697,71
		ЗТР	чел-ч	14,56	14,56	1,15				1 674,4
		Всего по позиции						73,71		3 146,58
22.1	1.12-5-153	Трубы напорные из полипропилена PP-R тип 3 (PPC-R), номинальное давление PN10, наружный диаметр 40 мм	м	10,25 10*1,025	45,48			466,17	2,4	1 118,81
22.1	1.7-3-27	Сверло победитовое, диаметр 32 мм, длина 450 мм	шт.	0,07 0.42/60*10	528,76			37,01	3,04	112,51
22.1	1.12-6-54	Трубы стальные электросварные прямошовные, ГОСТ 10705-80, ГОСТ 10704-91, наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 4 мм	м	1	330,61			330,61	5,15	1 702,64
22.2	3.16-30-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6 0 6.00.01.07.001	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром до 100 мм	1 сальник	1	41,86					
		ЗП			21,42	1,15		24,63	54,99	1 354,40
		ЭМ				1,25				
		в т.ч. ЗПМ				1,25			54,99	
		МР			20,44			20,44	14,35	293,31
		НР от ФОТ (109)	%	109				26,85	109	1 476,30
		СП от ФОТ (61)	%	61				15,02	61	826,18
		ЗТР	чел-ч	1,8	1,80	1,15				2,07
		Всего по позиции						86,94		3 950,19
23	1.12-2-1164	Хомуты из оцинкованной стали с резиновыми прокладками для жесткого и скользящего крепления полипропиленовых труб, наружный диаметр 32 мм	шт.	7	19,61			137,27		137,27
24	3.26-16-1 Поправка: Гл.6.Прил.2.2.п.2.2.6 0 6.00.01.07.001	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена, трубками	10 м изоляции	1 ((10/10)*10) / 10	85,03					
		ЗП			28,60	1,15		32,89	54,99	1 808,62
		ЭМ			0,75	1,25		0,94	16,25	15,28
		в т.ч. ЗПМ			(0,11)	1,25		(0,14)	54,99	(7,70)
		МР			55,68			55,68	19,48	1 084,65
		НР от ФОТ (87)	%	87				28,74	87	1 580,20
		СП от ФОТ (47)	%	47				15,52	47	853,67
		ЗТР	чел-ч	2,2	2,20	1,15				2,53
		Всего по позиции						133,77		5 342,42
24	1.1-1-2541	Лента из вспененного каучука, самоклеящаяся, для герметизации клеевых швов и соединений универсальной каучуковой теплоизоляции, диапазон рабочих температур (эксплуатации) от -40 до +85°С, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15	11,88			178,20	3,36	598,75
24	1.1-1-3137	Трубка теплоизоляционная из вспененного полиэтилена с закрытой ячеистой структурой, для тепло- и шумоизоляции внутренних инженерных систем, температура применения до +95°С, коэффициент теплопроводности при температуре +10°С не более 0,038 Вт/(м х К), группа горючести Г1, внутренний диаметр 48 мм, толщина 13 мм	м	10,5	15,78			165,69	6,27	1 038,88
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										42 794,33
Накладные расходы								326,11		17 932,80
Сметная прибыль								181,94		10 005,11
Итого по разделу 13 Внутренняя напорная канализация К1Н :										
Итого по Строительным работам										
Итого Поз. 20, 22, 22-22.1, 22.1, 22.1-22.2, 23-24, 24, 24 с учетом НР и СП								2 957,75		55 406,13
Итого по Оборудованию										
Итого Поз. 21								2 032,64		15 326,11
Итого								4 990,39		70 732,24
Справочно, в текущих ценах:										
Материалы								2 125,41		10 453,37
Машины и механизмы								19,35		246,20
ФОТ								305,85		16 818,70
Оборудование								2 032,64		15 326,11
Накладные расходы								326,11		17 932,80
Сметная прибыль								181,94		10 005,11
Итого по разделу 13 Внутренняя напорная канализация К1Н								4 990,39		70 732,24
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										3 300 858,15
Накладные расходы								10 233,96		562 763,93
Сметная прибыль								5 639,74		310 130,18
Итого по смете:										
Итого по Строительным работам										
Итого Поз. 2-2.2, 3-7.7, 8, 2, 2, 2, 2, 2-3, 3-4, 1, 1-2, 2, 1-3, 1, 1-2, 2-3, 3-4, 4-5, 5, 5-6, 6, 6-7, 7, 7-8, 8, 8-9, 1, 1-14, 14-19, 21, 21-22, 22-22.1, 23, 23, 23-24, 24, 24, 1, 1, 1, 1-2, 2-5, 1, 1-2, 2-6, 6-10, 10-13, 13, 13, 1-3, 1-2, 4-7, 10-12, 15, 17-20, 22, 22, 22-22.1, 22.1, 22.1-22.2, 23-24, 24, 24 с учетом НР и СП								187 806,02		2 353 474,00
Итого по Оборудованию										
Итого Поз. 25, 6-7, 14, 21								241 185,04		1 818 535,20
Итого по Прочим затратам										
Итого Поз. 9								99,15		1 743,06
Итого								429 090,21		4 173 752,26
Справочно, в текущих ценах:										
Материалы								161 096,64		932 613,39
Машины и механизмы								1 268,38		18 151,48
ФОТ								9 771,59		537 339,80
Оборудование								241 185,04		1 818 535,20
Накладные расходы								10 233,96		562 763,93
Сметная прибыль								5 639,74		310 130,18
ВСЕГО по смете								429 090,21		4 173 752,26

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]