Заказчик: *Коммунальное государственное учреждение "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда*

Подрядчик: *ТОО «SCS Инжиниринг»*

Наименование строительства и его адрес:

«Строительство 50 квартирного жилого дома №8 в жилом квартале №2 в районе СПМК-70 г. Кызылорда»

Приложение 5
к приказу Министра
по инвестициям к развитию
Республики Казахстан
от 19 сентября 2018 года №656

Форма 3

7. СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за АВГУСТ месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		361	21.04.2021г.				

Доп. Соглашение

2	01.06.2022г.

тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за _) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**653 961 888,72**									
За отчетный период	**312 156 870**	**26 787 567**							**3 214 508**	**30 002 076**

ЗАКАЗЧИК :
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата г.Кызылорда

Технадзор
ТОО "Әсем Құрылыс Қызылорда"

Автор проекта
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

ПОДРЯДЧИК :
ТОО "SCS Инжиниринг"
Директор _____А. Рашев

Форма 2

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 50 КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА В ЖИЛОМ КВАРТАЛЕ №2В РАЙОНЕ СПМК-70 Г КЫЗЫЛОРДА
Наименование объекта - 50 КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ №8

АКТ № 7
выполненных работ за АВГУСТ месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (НИЖЕ 0,000)												
1	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	м		18	3368,27	36,11	60629	650	49660	10372	76681
		НР - 98%; СП - 8%				573,29	14,70	10319	265		5680	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	18	2743,00				49374		
2	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	м		15	2949,24	20,64	44239	310	37236	6680	54992
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	6693	123		4073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	2301-1306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	з	1	15	2471,00				37065		
3	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м		12,2	2349,43	20,64	28663	252	22968	5433	36823
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	5443	100		2728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2301-1306-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	12,2	1872,00				22838		
4	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		51	2091,87	20,64	106685	1053	82876	22711	139748
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	22756	419		10352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	2301-1306-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	51	1615,00				82365		

5	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	м		1,5	1632,31	20,64	2448	31	1748	668	3366
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	669	12		249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	2301-1306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1,5	1156,00				1734		
6	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт		12	2172,88	86,02	26075	1032	3575	21194	51050
		НР - 98%; СП - 8%				1788,99	13,24	21468	159		3782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0132	186907,00				2467		
6.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,024	31711,00				761		
6.3	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	24	--				--		
6.4	5101-0802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	12	--				--		
7	2304-0902-1403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 25 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.		7	10237,00	--	71659	--	71659	--	77392
		СП - 8%				--	--	--	--		5733	
8	2304-0902-1401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 15 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.		5	8789,00	--	43945	--	43945	--	47461
		СП - 8%				--	--	--	--		3516	
9	2302-0103-0204 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.		14	567,00	--	7938	--	7938	--	8573
		СП - 8%				--	--	--	--		635	
10	2302-0103-0202 РСНБ РК 2015	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт		10	325,00	--	3250	--	3250	--	3510
		СП - 8%				--	--	--	--		260	
11	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м		97,7	85,62	1,10	8365	107	59	8035	17712
		НР - 98%; СП - 8%				83,92	--	8199	--		1312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,01954	517,00				10		
11.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	0,977	21,00				21		
11.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,04885	458,00				22		

12	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка	м трубопровода		13	2167,12	558,08	28173	7255	237	22232	54437
		НР - 98%; СП - 8%				1590,88	154,18	20681	2004		4032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	2113-0207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,0936	1230,00				115		
12.2	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,6071	128,00				78		
12.3	2301-1399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,946	12,298	--				--		
13	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		13	558,00	--	7254	--	7254	--	7834
		СП - 8%				--	--	--	--		580	
		АНТИКОРРОЗИИНЫЕ РАБОТЫ										
14	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		10,3	89,50	2,41	922	25	440	317	1338
		НР - 69%; СП - 8%				44,34	0,26	457	3		99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000927	427070,00				396		
15	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2		10,3	249,90	6,20	2574	64	2109	282	3085
		НР - 69%; СП - 8%				38,94	0,79	401	8		229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	2204-0201-9908	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	1,854	1096,00				2032		
		ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ										
16	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м		119,3	624,20	68,05	74467	8118	31737	29306	112075
		НР - 76%; СП - 8%				290,13	33,10	34612	3949		8302	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,70599	3969,00				6771		
6.2	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	17,895	1363,00				24391		
6.3	2111-0403-9902	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	1,1	131,23	--				--		
17	2111-0403-0224 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 102 мм СТ РК 3364-2019										
		СП - 8%	м		1,1	1273,00	--	1400	--	1400	--	1512
						--	--	--	--		112	

18	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 54 мм	м	50,93	460,00	--	23428	--	23428	--	25302
		СП - 8%			--	--	--	--		1874	
19	2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	м	9,68	319,00	--	3088	--	3088	--	3335
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
20	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	м	13,42	286,00	--	3838	--	3838	--	4145
		СП - 8%			--	--	--	--		307	
21	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 25 мм	м	56,1	234,00	--	13127	--	13127	--	14178
		СП - 8%			--	--	--	--		1050	
22	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	10,3	540,50	27,30	5567	281	1564	2878	9120
		НР - 76%; СП - 8%			361,37	6,22	3722	64		676	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473 0,004872	131982,00				643		
22.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3 3,09	223,00				689		
22.3	2110-0401-9902	Материал рулонный	м2	1,15 11,845	--				--		
23	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,011845	373181,00	--	4420	--	4420	--	4774
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1 (НИЖЕ 0,000)									
24	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	22912,34	457,84	22912	458	12109	10253	35818
		НР - 98%; СП - 8%			10344,50	117,26	10345	117		2653	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	2302-1105-0101	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой	комплект	1 1	--				--		
24.2	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12 12	655,00				7860		
24.3	2303-0301-9900	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1 1	--				--		
24.4	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1 1	2179,00				2179		
24.5	5101-0802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	3 3	--				--		
25	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики воды универсальные СВУ-32 с импульсным выходом	шт.	1	28142,00	--	28142	--	28142	--	30393
		СП - 8%			--	--	--	--		2251	

26	2304-1013-0706 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 32 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010** *СП - 8%*	шт.	1	3065,00 --	-- --	3065 --	-- --	3065	-- 245	3310
27	2302-0902-5104 РСНБ РК 2015	**Сгон сантехнический прямой с резьбой 1 1/4", Т до +120°С, PN 20, DN 32, типа Bugatti** *СП - 8%*	шт.	2	4112,00 --	-- --	8224 --	-- --	8224	-- 658	8882
28	2305-1501-1201 РСНБ РК 2015	**Патрубки присоединительные резьбовые, DN 15, типа Danfoss** *СП - 8%*	шт.	1	1813,00 --	-- --	1813 --	-- --	1813	-- 145	1958
29	2305-1501-1202 РСНБ РК 2015	**Патрубки присоединительные резьбовые, DN 20, типа Danfoss** *СП - 8%*	шт.	1	3622,00 --	-- --	3622 --	-- --	3622	-- 290	3912
30	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	1	835,00 --	-- --	835 --	-- --	835	-- 67	902
31	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	3	2200,10 1788,99	113,24 26,48	6600 5367	340 79	893	5337 955	12893
31.1	2113-0201-0506	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0011	0,0033	186907,00				617		
31.2	2302-1101-1303	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,002	0,006	31711,00				190		
31.3	2302-1199-9912	**Фланцы стальные**	шт.	2	6	--				--		
31.4	5101-0802-0101	**Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009**	шт.	1	3	--				--		
32	2304-0102-1102 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002** *СП - 8%*	шт.	3	69531,00 --	-- --	208593 --	-- --	208593	-- 16687	225280
33	2302-0101-1006 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)** *СП - 8%*	шт.	2	392,00 --	-- --	784 --	-- --	784	-- 63	847
34	2302-0101-0710 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)** *СП - 8%*	шт.	2	908,00 --	-- --	1816 --	-- --	1816	-- 145	1961

35	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	471,00	--	1413	--	1413	--	1526
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
36	2302-0802-1302 РСНБ РК 2015	Патрубки ПФГ DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	1	6850,00	--	6850	--	6850	--	7398
		СП - 8%			--	--	--	--		548	
37	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	0,6	3368,27	36,11	2021	22	1655	346	2556
		НР - 98%; СП - 8%			573,29	14,70	344	9		189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1 0,6	2743,00				1646		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				868845	19997	697370	146044	1096079
							151476	7311	--	81191	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				132832				
	Материалы		Тенге				35850				
	Всего заработная плата		Тенге					43216			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				49302				
		Накладные расходы	Тенге				32783				
		Сметная прибыль	Тенге				13249				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				178864				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					43216			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				736013				
	Материалы		Тенге				213018				
	Всего заработная плата		Тенге					115571			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				399203				
		Накладные расходы	Тенге				113260				
		Сметная прибыль	Тенге				67942				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				917215				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89
		Сметная заработная плата	Тенге					115571			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1096079				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								121
		Сметная заработная плата	Тенге					158787			
		РАЗДЕЛ 2. НАСОС ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
38	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	20984,27	430,05	41969	860	7366	33339	81332
		НР - 98%; СП - 8%			16871,40	138,30	33743	277		6025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022 0,0044	233963,00				1029		

38.2	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2	1089,00				2178		
38.3	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2	1369,00				2738		
38.4	5102-0299-9901	Насосы с электродвигателем	комплект	1	2	--				--		
39	ПРАЙС ЛИСТ ТОО КВАНТ	Насос для повышения давления в сети3-400 В, модель Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE 403-GE Wilo	шт.	2		688535,07	--	1377070	--		--	1377070
						--	--	--	--	1377070	--	
40	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2		2710,90	17,87	5422	36	2636	1980	7994
		НР - 72%; СП - 8%				1375,00	--	2750	--		592	
41	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4		3368,27	36,11	13473	144	11036	2305	17040
		НР - 98%; СП - 8%				573,29	14,70	2293	59		1262	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	4	2743,00				10972		
42	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	4		2949,24	20,64	11797	83	9929	1781	14664
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	1785	33		1086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	2301-1306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	4	2471,00				9884		
43	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	7		2200,10	113,24	15401	793	2085	12454	30083
		НР - 98%; СП - 8%				1788,99	26,48	12523	185		2228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0077	186907,00				1439		
43.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,014	31711,00				444		
43.3	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	14	--				--		
43.4	5101-0802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	7	--				--		
44	2304-0902-1406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 50 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	2		15441,00	--	30882	--	30882	--	33353
		СП - 8%				--	--	--	--		2471	

45	2304-0902-1405 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 1270 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 40 типа FAF ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	12326,00 --	-- --	24652 --	-- --	24652	-- 1972	26624
46	2304-1001-0205 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 40, типа FAF ГОСТ 11823-91 *СП - 8%*	шт.	2	21832,00 --	-- --	43664 --	-- --	43664	-- 3493	47157
47	2304-1001-0206 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 11823-91 *СП - 8%*	шт.	1	28570,00 --	-- --	28570 --	-- --	28570	-- 2286	30856
48	2302-0103-0407 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	4	2135,00 --	-- --	8540 --	-- --	8540	-- 683	9223
49	2302-0103-0406 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 40 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	4	1721,00 --	-- --	6884 --	-- --	6884	-- 551	7435
50	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	4	1302,00 --	-- --	5208 --	-- --	5208	-- 417	5625
51	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	2	1561,00 --	-- --	3122 --	-- --	3122	-- 250	3372
52	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	2	25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	51480 34424	12894 5144	4162	28489 6398	86367
53	ПРАЙС ЛИСТ	Шкаф управления насосами в системах водоснабжения, повышения давления и циркуляций Control MPC-S 3x1,1;0,3 SD-II СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010	шт.	2	1183482,14 --	-- --	2366964 --	-- --	2366964	-- --	2366964
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				4035098	14810	188736	80348	4145159
Стоимость оборудования			Тенге				87518	5698	3744034	29714	
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				3744034				
Стоимость монтажных работ			Тенге				3744034				
							56902				

	Материалы		Тенге				6798					
	Всего заработная плата		Тенге					42318				
		Накладные расходы	Тенге				30469					
		Сметная прибыль	Тенге				6990					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				94361					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									31
		Сметная заработная плата	Тенге					42318				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				234161					
	Материалы		Тенге				30416					
	Всего заработная плата		Тенге					50897				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				151522					
	Сдача и испытание		Тенге				1008					
		Накладные расходы	Тенге				49879					
		Сметная прибыль	Тенге				22723					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				306764					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									41
		Сметная заработная плата	Тенге					50897				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4145159					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72
		Сметная заработная плата	Тенге					93215				

РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (ВЫШЕ 0,000)

54	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	24,6		2091,87	20,64	51460	508	39976	10955	67408
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	10976	202		4993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	2301-1306-0203	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	м	1	24,6	1615,00				39729		
55	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	2,52		1789,55	20,64	4510	52	3334	1122	6082
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	1124	21		451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	2301-1306-0202	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм**	м	1	2,52	1313,00				3309		
56	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	112,52		1523,49	17,69	171424	1990	1225	164863	363189
		НР - 98%; СП - 8%				1494,93	0,16	168209	18		26903	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	2302-0401-3503	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25**	шт.	0,764	85,96528	10,00				860		
56.2	2301-1399-9924	**Трубы полимерные**	м	0,99	111,3948	--				--		
56.3	2113-0207-0430	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	кг	0,004	0,45008	917,00				413		

57	2301-0601-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5,8527	194,00	--	1135	--	1135	--	1226
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
58	2301-0601-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	255,475	115,00	--	29380	--	29380	--	31730
		СП - 8%			--	--	--	--		2350	
		ФИТИНГИ									
60	2304-0905-1211 РСНБ РК 2015	Краны шаровые VALTEC латунные, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	25	1846,00	--	46150	--	46150	--	49842
		СП - 8%			--	--	--	--		3692	
61	2302-0401-2501 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN25x20x20, 20x15 x20, 20x15x15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	25	66,00	--	1650	--	1650	--	1782
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
62	2304-0905-1232 РСНБ РК 2015	Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	100	1954,00	--	195400	--	195400	--	211032
		СП - 8%			--	--	--	--		15632	
63	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	--	1156,12	151,35	--	--	--	--	--
					990,35	49,68	--	--		--	
64	2302-0401-3701 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50	493,00	--	24650	--	24650	--	26622
		СП - 8%			--	--	--	--		1972	
65	2302-0401-4101 РСНБ РК 2015	Соединение полипропиленовое с переходом на внутреннюю резьбу 1/2 DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	100	939,00	--	93900	--	93900	--	101412
		СП - 8%			--	--	--	--		7512	
67	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики воды универсальные СВУ-15 с импульсным выходом	шт.	50	3194,00	--	159700	--	159700	--	172476
		СП - 8%			--	--	--	--		12776	
68	2302-0902-4701 РСНБ РК 2015	Уголок сантехнический с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Bugatti	шт.	300	701,00	--	210300	--	210300	--	227124
		СП - 8%			--	--	--	--		16824	
69	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	200	26,00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
70	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили полипропиленовый, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	150	835,00	--	125250	--	125250	--	135270
		СП - 8%			--	--	--	--		10020	

71	2302-0401-3301 РСНБ РК 2015	Обвод с муфтами DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	200	71,00 --	--	14200 --	--	14200	-- 1136	15336
72	2302-0501-1801 РСНБ РК 2015	Водорозетка полипропиленовая с переходом на наружную резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	шт.	150	1109,00 --	--	166350 --	--	166350	-- 13308	179658
73	2302-0501-1801 РСНБ РК 2015	Водорозетка полипропиленовая с переходом на внутреннюю резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	шт.	106	1109,00 --	--	110900 --	--	110900	-- 8872	119772
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
77	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	67,65	234,00 --	--	15830 --	--	15830	-- 1266	17097
78	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	6,93	181,00 --	--	1254 --	--	1254	-- 100	1355
79	2111-0403-0205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	33	165,00 --	--	5445 --	--	5445	-- 436	5881
81	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В *СП - 8%*	1000 м2	0,006003	373181,00 --	--	2240 --	--	2240	-- 179	2419
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1436328	2550	1253469	176940	1742329
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				180310	241	--	129061	
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24770				
		Сметная прибыль	Тенге				24770				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1982				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				26751				
	Материалы		Тенге				1411558				
	Всего заработная плата		Тенге				44582				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					180551			
		Накладные расходы	Тенге				1184165				
							176940				

		Сметная прибыль	Тенге				127080						
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1715578						136
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					180551					
		Сметная заработная плата	Тенге				1742329						136
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					180551					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										
		Сметная заработная плата	Тенге										

РАЗДЕЛ 4. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 и Т4(НИЖЕ 0,000)

82	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм**	м		28,8	2349,43	20,64	67664	594	54220	12825	86928
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	12850	236		6439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								53914		
82.1	2301-1306-0204	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм**	м	1	28,8	1872,00						
83	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	м		80,1	2091,87	20,64	167559	1653	130166	35669	219486
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	35740	658		16258	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								129362		
83.1	2301-1306-0203	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	м	1	80,1	1615,00						
84	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм**	м		50,3	1789,55	20,64	90014	1038	66533	22399	121406
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	22443	413		8993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								66044		
84.1	2301-1306-0202	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм**	м	1	50,3	1313,00						
85	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**	м		3	1632,31	20,64	4897	62	3496	1336	6731
		НР - 98%; СП - 8%				446,19	8,21	1339	25		499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								3468		
85.1	2301-1306-0201	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм**	м	1	3	1156,00						
86	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	1шт		22	2172,88	86,02	47803	1892	6553	38856	93592
		НР - 98%; СП - 8%				1788,99	13,24	39358	291		6933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								4523		
86.1	2113-0201-0506	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0011	0,0242	186907,00						

86.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,044	31711,00								
86.3	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	44	--					1395			
86.4	5101-0802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	22	--					--			
87	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	2		2200,10	113,24	4400	226	596	--			
		НР - 98%; СП - 8%				1788,99	26,48	3578	53		3558	8595		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									637			
87.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	186907,00					411			
87.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00					127			
87.3	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	4	--					--			
87.4	5101-0802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	2	--					--			
88	2304-0902-1404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 32 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	2		11708,00	--	23416	--	23416	--	25289		
		СП - 8%				--	--	--	--		1873			
89	2304-0902-1403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 25 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	7		10237,00	--	71659	--	71659	--	77392		
		СП - 8%				--	--	--	--		5733			
90	2304-0902-1402 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 20 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	5		9403,00	--	47015	--	47015	--	50776		
		СП - 8%				--	--	--	--		3761			
91	2304-0902-1401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 15 типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	10		8789,00	--	87890	--	87890	--	94921		
		СП - 8%				--	--	--	--		7031			
92	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	162,2		85,62	1,10	13887	178	98	13339	29405		
		НР - 98%; СП - 8%				83,92	--	13611	--		2178			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
92.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,03244	517,00				17				
92.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	1,622	21,00				34				
92.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0811	458,00				37				
		АНТИКОРРОЗИИНЫЕ РАБОТЫ												
93	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12,34		89,50	2,41	1104	30	527	380	1603		
		НР - 69%; СП - 8%				44,34	0,26	547	3		119			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												

93.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001111	427070,00				474		
94	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2		12,34	249,90	6,20	3084	77	2526	338	3696
		НР - 69%; СП - 8%				38,94	0,79	481	10		274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	2204-0201-9908	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	2,2212	1096,00				2434		
		ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ										
95	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м		159,2	624,20	68,05	99373	10834	42351	39108	149559
		НР - 76%; СП - 8%				290,13	33,10	46188	5270		11078	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	2,27656	3969,00				9036		
95.2	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	23,88	1363,00				32548		
95.3	2111-0403-9902	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	1,1	175,12	--				--		
96	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	м		31,68	286,00	--	9060	--	9060	--	9785
		СП - 8%				--	--	--	--		725	
97	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 25 мм	м		88,11	234,00	--	20618	--	20618	--	22267
		СП - 8%				--	--	--	--		1649	
98	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м		55,33	181,00	--	10015	--	10015	--	10816
		СП - 8%				--	--	--	--		801	
99	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		14,4	540,50	27,30	7783	393	2186	4023	12751
		НР - 76%; СП - 8%				361,37	6,22	5204	90		944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,006811	131982,00				899		
99.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	4,32	223,00				963		
99.3	2110-0401-9902	Материал рулонный	м2	1,15	16,56	--				--		
100	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		0,01656	373181,00	--	6180	--	6180	--	6674
		СП - 8%				--	--	--	--		494	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					783421	16977	585105	171831	1031672

	Стоимость общестроительных работ		Тенге					181338	7048	--	76419		
	Материалы		Тенге					157217					
	Всего заработная плата		Тенге					47592					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						57792				
		Накладные расходы	Тенге					45873					
		Сметная прибыль	Тенге					43849					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					16085					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					217151					
		Сметная заработная плата	Тенге										43
	Стоимость сантехнических работ		Тенге						57792				
	Материалы		Тенге					626204					
	Всего заработная плата		Тенге					261661					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						130595				
		Накладные расходы	Тенге					229980					
		Сметная прибыль	Тенге					127983					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					60335					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					814522					
		Сметная заработная плата	Тенге										99
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге						130595				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1031673					
		Сметная заработная плата	Тенге										142
									188386				
	РАЗДЕЛ 5. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ (ВЫШЕ 0,000)												
101	**1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	**м**		**25**			**2091,87**	**20,64**	**52297**	**516**	**40626**	**11133**	**68504**
		НР - 98%; СП - 8%						**446,19**	**8,21**	**11155**	**205**		**5074**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
101.1	**2301-1306-0203**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1**	**25**			**1615,00**				**40375**		
102	**1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	**м**		**6**			**2091,87**	**20,64**	**12551**	**124**	**9750**	**2672**	**16441**
		НР - 98%; СП - 8%						**446,19**	**8,21**	**2677**	**49**		**1218**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
102.1	**2301-1306-0203**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1**	**6**			**1615,00**				**9690**		
103	**1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм**	**м**		**25**			**1789,55**	**20,64**	**44739**	**516**	**33068**	**11133**	**60341**
		НР - 98%; СП - 8%						**446,19**	**8,21**	**11155**	**205**		**4470**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
103.1	**2301-1306-0202**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм**	**м**	**1**	**25**			**1313,00**				**32825**		

104	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	3	2091,87	20,64	6276	62	4875	1336	8220
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	1339	25		609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1	2301-1306-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 3	1615,00				4845		
106	2304-0902-1403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 25 типа FAF ГОСТ 21345-2005									
		СП - 8%	шт.	25	10237,00	--	255925	--	255925	--	276399
					--	--	--	--		20474	
107	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	115	1523,49	17,69	175202	2034	1251	168497	371194
		НР - 98%; СП - 8%			1494,93	0,16	171917	18		27496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764 87,86	10,00				879		
107.2	2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0,99 113,85	--				--		
107.3	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004 0,46	917,00				422		
108	2301-0602-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x3,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	м	11,6125	272,00	--	3159	--	3159	--	3411
					--	--	--	--		253	
109	2301-0602-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x2,8 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	м	255,475	170,00	--	43431	--	43431	--	46905
					--	--	--	--		3474	
		ФИТИНГИ									
111	2304-0905-1211 РСНБ РК 2015	Краны шаровые VALTEC латунные, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005									
		СП - 8%	шт.	25	1846,00	--	46150	--	46150	--	49842
					--	--	--	--		3692	
112	2302-0401-2501 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20, 20x15 x20, 20x15x15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	шт.	25	66,00	--	1650	--	1650	--	1782
					--	--	--	--		132	
113	2302-0902-4701 РСНБ РК 2015	Уголок сантехнический с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Bugatti									
		СП - 8%	шт.	350	701,00	--	245350	--	245350	--	264978
					--	--	--	--		19628	
114	2304-0905-1232 РСНБ РК 2015	Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 15 ГОСТ 21345-2005									
			шт.	100	1954,00	--	195400	--	195400	--	211032

		СП - 8%			--	--	--	--		15632		
115	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр в трубопроводах, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	--	1156,12	151,35	--	--	--	--	--	--
					990,35	49,68	--	--		--		
116	2302-0401-3701 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50	493,00	--	24650	--	24650	--	26622	
		СП - 8%			--	--	--	--		1972		
117	2302-0401-4101 РСНБ РК 2015	Соединение полипропиленовое с переходом на внутреннюю резьбу 1/2 DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	100	939,00	--	93900	--	93900	--	101412	
		СП - 8%			--	--	--	--		7512		
119	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики воды универсальные СВУ-15 с импульсным выходом	шт.	50	3194,00	--	159700	--	159700	--	172476	
		СП - 8%			--	--	--	--		12776		
120	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	100	26,00	--	2600	--	2600	--	2808	
		СП - 8%			--	--	--	--		208		
121	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили полипропиленовый, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	50	835,00	--	41750	--	41750	--	45090	
		СП - 8%			--	--	--	--		3340		
122	2302-0501-1801 РСНБ РК 2015	Водорозетка полипропиленовая с переходом на наружную резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009	шт.	100	1109,00	--	110900	--	110900	--	119772	
		СП - 8%			--	--	--	--		8872		
123	2302-0501-1801 РСНБ РК 2015	Водорозетка полипропиленовая с переходом на внутреннюю резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009	шт.	50	1109,00	--	55450	--	55450	--	59886	
		СП - 8%			--	--	--	--		4436		
124	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	400	8,00	--	3200	--	3200	--	3456	
		СП - 8%			--	--	--	--		256		
125	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50	8,00	--	400	--	400	--	432	
		СП - 8%			--	--	--	--		32		
		Теплоизоляционные работы										
127	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	68,75	234,00	--	16088	--	16088	--	17375	
		СП - 8%			--	--	--	--		1287		

128	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77**	м	68,75	181,00	--	12444	--	12444	--	13439
		СП - 8%			--	--	--	--		996	
130	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	1000 м2	0,0161	373181,00	--	6008	--	6008	--	6489
		СП - 8%			--	--	--	--		481	
132	2304-1010-2703 РСНБ РК 2015	**Воздухоотводчик**	шт.	5	2197,00	--	10985	--	10985	--	11864
		СП - 8%			--	--	--	--		879	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1620203	3252	1418710	194771	1960170
							198242	503	--	145199	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				34539				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				34539				
		Сметная прибыль	Тенге				2763				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				37303				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1585663				
		Материалы	Тенге				89620				
		Всего заработная плата	Тенге					198745			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1294599				
		Накладные расходы	Тенге				194770				
		Сметная прибыль	Тенге				142435				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1922868				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150
		Сметная заработная плата	Тенге					198745			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1960170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150
		Сметная заработная плата	Тенге					198745			
		РАЗДЕЛ 6. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 И Т4 (ВЫШЕ 0,000) ДЛЯ ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЕЙ										
134	2304-0905-1212 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые VALTEC латунные, для воды Т 185°С PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	50	3274,00	--	163700	--	163700	--	176796
		СП - 8%			--	--	--	--		13096	
135	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	104	1843,11	24,72	191683	2570	1640	183763	405482
		НР - 98%; СП - 8%			1802,63	0,39	187473	40		30036	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1	2302-0401-3505	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40**	шт.	0,513 53,352	26,00				1387		
135.2	2301-1399-9924	**Трубы полимерные**	м	0,99 102,96	--				--		

136	2301-0602-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные алюминиевым СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	243,62	723,00	--	176137	--	176137	--	190228
		СП - 8%			--	--	--	--		14091	
138	2303-0102-1602 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, d=32 мм	шт.	50	7177,00	--	358850	--	358850	--	387558
		СП - 8%			--	--	--	--		28708	
139	2302-0502-1803 РСНБ РК 2015	Угольник, 90°, DN 25 СТ РК 1893-2009	шт.	150	2491,00	--	373650	--	373650	--	403542
		СП - 8%			--	--	--	--		29892	
140	2302-0401-0206 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	100	36,00	--	3600	--	3600	--	3888
		СП - 8%			--	--	--	--		288	
141	2302-0401-4103 РСНБ РК 2015	Соединение полипропиленовое PP-R разборное DN 32x1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	100	2430,00	--	243000	--	243000	--	262440
		СП - 8%			--	--	--	--		19440	
142	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50	40,00	--	2000	--	2000	--	2160
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
143	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	200	10,00	--	2000	--	2000	--	2160
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				1514621	2570	1324577	183763	1834254
							187473	40	--	135871	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1514621				
	Материалы		Тенге				1673				
	Всего заработная плата		Тенге					187513			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1322937				
		Накладные расходы	Тенге				183763				
		Сметная прибыль	Тенге				135871				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1834254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								142
		Сметная заработная плата	Тенге					187513			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1834254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								142
		Сметная заработная плата	Тенге					187513			
		РАЗДЕЛ 7. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К1"									
144	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	90	778,68	3,34	70082	301	481	68006	149134
		НР - 98%; СП - 8%			770,00	1,04	69300	94		11047	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	2113-0201-0508	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000027	0,002394	188472,00				451		
144.2	2113-0703-1405	**Вода техническая**	м3	0,0157	1,413	21,00				30		
144.3	2301-1399-9906	**Трубы полиэтиленовые канализационные**	м	0,998	89,82	--				--		
145	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	м		89,82	921,00	--	82724	--	82724	--	89342
		СП - 8%				--	--	--	--		6618	
146	2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	**Ревизии, диаметр 100 мм**	шт		3	3353,00	--	10059	--	10059	--	10864
		СП - 8%				--	--	--	--		805	
147	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	**Прочистка диам.100 мм**	шт.		14	2210,00	--	30940	--	30940	--	33415
		СП - 8%				--	--	--	--		2475	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					193805	301	124204	68006	282755
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					69300	94	--	20945	
		Материалы	Тенге					193805				
		Всего заработная плата	Тенге					481				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						69394			
		Накладные расходы	Тенге					123723				
		Сметная прибыль	Тенге					68006				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					20945				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					282755				
		Сметная заработная плата	Тенге									50
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге						69394			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					282755				
		Сметная заработная плата	Тенге						69394			50
		РАЗДЕЛ 8. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ (ВЫШЕ 0,000) "К1"										
148	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	м		62,4	778,68	3,34	48590	209	333	47151	103400
		НР - 98%; СП - 8%				770,00	1,04	48048	65		7659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	2113-0201-0508	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000027	0,00166	188472,00				313		
148.2	2113-0703-1405	**Вода техническая**	м3	0,0157	0,97968	21,00				21		
148.3	2301-1399-9906	**Трубы полиэтиленовые канализационные**	м	0,998	62,2752	--				--		
149	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	м		207,584	921,00	--	191185	--	191185	--	206480
		СП - 8%				--	--	--	--		15295	

150	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м	64		806,71	1,37	51630	88	150	50393	110184
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				803,00	0,45	51392	29		8162	
150.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000768	188472,00				145		
150.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0039	0,2496	21,00				5		
150.3	2301-1389-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	63,872	--				--		
151	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 *СП - 8%*	м	159,68		306,00	--	48862	--	48862	--	52771
152	2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	Ревизии, диаметр 100 мм *СП - 8%*	шт	30		--	--	--	--		3909	
						3353,00	--	100590	--	100590	--	108637
154	2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96 *СП - 8%*	шт.	50		--	--	--	--		8047	
						5319,00	--	265950	--	265950	--	287226
155	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 *СП - 8%*	шт.	50		--	--	--	--		21276	
						1100,00	--	55000	--	55000	--	59400
156	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 *СП - 8%*	шт.	50		--	--	--	--		4400	
						2774,00	--	138700	--	138700	--	149796
158	2303-0102-1106 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94 *СП - 8%*	шт.	50		--	--	--	--		11096	
						6583,00	--	329150	--	329150	--	355482
159	2303-0102-3328 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 *СП - 8%*	шт.	50		--	--	--	--		26332	
						8702,00	--	435100	--	435100	--	469908
161	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96 *СП - 8%*	комплект	50		--	--	--	--		34808	
						20730,00	--	1036500	--	1036500	--	1119420
						--	--	--	--		82920	

163	2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	50	25893,00	--	1294650	--	1294650	--	1398222
		СП - 8%			--	--	--	--		103572	
165	2303-0102-3334 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны однорукояточный/двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	50	8703,00	--	435150	--	435150	--	469962
		СП - 8%			--	--	--	--		34812	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				4431057	296	4331320	97544	4890888
							99440	94	--	362288	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4431057				
	Материалы		Тенге				483				
	Всего заработная плата		Тенге					99534			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4330837				
		Накладные расходы	Тенге				97543				
		Сметная прибыль	Тенге				362288				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4890888				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					99534			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				4890888				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					99534			

РАЗДЕЛ 9. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К3"-напорная

166	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	м	34,8	2356,63	33,19	82011	1155	63716	17262	107215
		НР - 98%; СП - 8%			492,53	13,64	17140	475		7942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1 34,8	1816,00				63197		
167	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1насос	5	20984,27	430,05	104921	2150	18414	83348	203330
		НР - 98%; СП - 8%			16871,40	138,30	84357	691		15062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022 0,011	233963,00				2574		
167.2	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1 5	1089,00				5445		
167.3	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1 5	1369,00				6845		
167.4	5102-0299-9901	Насосы с электродвигателем	комплект	1 5	--				--		
168	ПРАЙС ЛИСТ ТОО КВАНТ	Насос дренажный погружной, модель Wilo EMU KS	шт.	5	421339,29	--	2106696	--		--	2106696
					--	--	--	--	2106696	--	

169	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т**	шт	5	2710,90	17,87	13555	89	6591	4950	19985
		НР - 72%; СП - 8%			1375,00	--	6875	--		1480	
170	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**									
			м2	5,46	89,50	2,41	489	13	234	168	709
		НР - 69%; СП - 8%			44,34	0,26	242	1		53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1	2204-0101-0502	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009 0,000491	427070,00				210		
171	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	5,46	249,90	6,20	1364	34	1117	150	1635
		НР - 69%; СП - 8%			38,94	0,79	213	4		121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1	2204-0201-9908	**Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79**	кг	0,18 0,9828	1096,00				1077		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				2309036	3442	90072	105878	2439570
							108827	1172	2106696	24658	
	Стоимость оборудования		Тенге				2106696				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2106696				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				13555				
	Материалы		Тенге				6590				
	Всего заработная плата		Тенге					6875			
		Накладные расходы	Тенге				4950				
		Сметная прибыль	Тенге				1480				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				19985				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6875			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1853				
	Материалы		Тенге				1351				
	Всего заработная плата		Тенге					461			
		Накладные расходы	Тенге				318				
		Сметная прибыль	Тенге				174				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2345				
		Сметная заработная плата	Тенге					461			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				186932				
	Материалы		Тенге				82130				
	Всего заработная плата		Тенге					102663			
	Сдача и испытание		Тенге				2520				
		Накладные расходы	Тенге				100610				
		Сметная прибыль	Тенге				23003				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				310545				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					102663			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2439571					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									86
		Сметная заработная плата	Тенге					109999				
РАЗДЕЛ 10. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К3"-самотечная												
172	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	м	52,1		806,71	1,37	42030	71	123	41023	89697
		НР - 98%; СП - 8%				803,00	0,45	41836	24		6644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	2113-0201-0508	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000012	0,000625	188472,00				118		
172.2	2113-0703-1405	**Вода техническая**	м3	0,0039	0,20319	21,00				4		
172.3	2301-1399-9906	**Трубы полиэтиленовые канализационные**	м	0,998	51,9958	--				--		
173	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014**	м	51,9958		306,00	--	15911	--	15911	--	17184
		СП - 8%				--	--	--	--		1273	
174	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	**Прочистка диам.50 мм**	шт.	10		2210,00	--	22100	--	22100	--	23868
		СП - 8%				--	--	--	--		1768	
175	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	**Установка трапов диам. 50 мм**	комплект	5		8682,33	33,73	43412	169	40198	3065	50195
		НР - 98%; СП - 8%				609,04	16,56	3045	83		3718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	2303-0102-2202	**Трап чугунный эмалированный с прямым отводом Т50 ГОСТ 1811-98**	комплект	1	5	7908,00				39540		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					123452	240	78332	44088	180944
								44882	106	--	13403	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					123452				
		Материалы	Тенге					40320				
		Всего заработная плата	Тенге						44988			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					38011				
		Накладные расходы	Тенге					44088				
		Сметная прибыль	Тенге					13403				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					180944				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						44988			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					180944				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						44988			
РАЗДЕЛ 11. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (ВЫШЕ 0,000) "К3"-самотечная												
176	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	м	35,4		806,71	1,37	28558	49	83	27873	60946

		НР - 98%; СП - 8%				803,00	0,45	28426	16		4514		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
176.1	2113-0201-0508	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000012	0,000425	188472,00				80			
176.2	2113-0703-1405	**Вода техническая**	м3	0,0039	0,13806	21,00				3			
176.3	2301-1399-9906	**Трубы полиэтиленовые канализационные**	м	0,998	35,3292	--				--			
177	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**											
		СП - 8%	м		88,323	306,00	--	27027	--	27027	--		29189
						--	--	--	--		2162		
179	2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	**Ревизии, диаметр 50 мм**											
		СП - 8%	шт		15	3353,00	--	50295	--	50295	--		54319
						--	--	--	--		4024		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					105880	49	77405	27873		144454
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					28426	16	--	10700		
		Материалы	Тенге					105880					
		Всего заработная плата	Тенге					83					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						28442				
		Накладные расходы	Тенге					77322					
		Сметная прибыль	Тенге					27873					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					10700					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					144453					
		Сметная заработная плата	Тенге										21
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге						28442				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					144453					
		Сметная заработная плата	Тенге										21
									28442				
		РАЗДЕЛ 12. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ(НИЖЕ 0,000)											
180	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т**	1насос		1	20984,27	430,05	20984	430	3683	16670		40666
		НР - 98%; СП - 8%				16871,40	138,30	16871	138		3012		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
180.1	2113-0205-0101	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	т	0,0022	0,0022	233963,00				515			
180.2	2302-0103-0206	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015**	шт.	1	1	1089,00				1089			
180.3	2302-0103-0207	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	1	1	1369,00				1369			
180.4	5102-0299-9901	**Насосы с электродвигателем**	комплект	1	1	--				--			
181	5102-0602-0126 РСНБ РК 2015	**Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-12 CAN PN 16, типа WILO**											
			шт.		2	328782,00	--	657564	--		--		657564
						--	--	--	--	657564	--		

182	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	8	488,00	--	3904	--	3904	--	4216
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
183	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм									
		НР - 98%; СП - 8%	1шт	12	2200,10	113,24	26401	1359	3574	21350	51571
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1788,99	26,48	21468	318		3820	
183.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011 0,0132	186907,00				2467		
183.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002 0,024	31711,00				761		
183.3	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	2 24	--				--		
183.4	5101-0802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1 12	--				--		
184	2304-0902-0105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 град.С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	шт	8	12776,00	--	102208	--	102208	--	110385
		СП - 8%			--	--	--	--		8177	
185	2304-1001-0802 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт.	4	6587,00	--	26348	--	26348	--	28456
		СП - 8%			--	--	--	--		2108	
186	2302-0103-0205 РСНБ РК 2015	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	шт	24	891,00	--	21384	--	21384	--	23095
		СП - 8%			--	--	--	--		1711	
187	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1счетчик	2	570,37	27,22	1141	54	36	1056	2373
		НР - 98%; СП - 8%			525,62	13,24	1051	26		176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01 0,02	517,00				10		
47.2	2303-0301-9900	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1 2	--				--		
47.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02 0,04	458,00				18		
188	2303-0301-0403 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды модели M-T 90 QN 2,5 AN, DN 20, Qnom 2,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Flodis	шт.	2	42103,00	--	84206	--	84206	--	90942
		СП - 8%			--	--	--	--		6736	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге				944140	1843	245343	39076	1009268
Стоимость оборудования							39391	483	657564	26052	
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				657564				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				657564				
Материалы			Тенге				286576				
							7292				

	Всего заработная плата		Тенге					39873			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238050				
	Сдача и испытание		Тенге				504				
		Накладные расходы	Тенге				39076				
		Сметная прибыль	Тенге				26052				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				351704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					39873			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1009268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					39873			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**20757543**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1376622				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66326			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22805			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10414643		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						6508295		
		- Накладные расходы	Тенге							1336162	
		- Сметная прибыль	Тенге							1055501	
		ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование и электроосвещение									
2	**5108-0401-0402 РСНБ РК 2015**	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-25-65, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012. Техническая характеристика - Количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А. Количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А**	**шт.**	**1**	**266268,00**	**--**	**266268**	**--**			**266268**
					--	**--**	**--**	**--**	**266268**	**--**	
4	**2307-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Щиты этажные модели ЩЭ-2-1 36 УХЛ 3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**25**	**28389,00**	**--**	**709725**	**--**	**709725**	**--**	**766503**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**56778**	
6	**2307-0204-0647 РСНБ РК 2015**	**Автомат FMB4-C-50A 3P ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**25**	**2039,00**	**--**	**50975**	**--**	**50975**	**--**	**55053**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4078**	
7	**2307-0204-1404 РСНБ РК 2015**	**Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16А/0,03А ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**50**	**6269,00**	**--**	**313450**	**--**	**313450**	**--**	**338526**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25076**	
8	**2307-0204-1407 РСНБ РК 2015**	**Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16А/0,03А ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**25**	**4160,00**	**--**	**104000**	**--**	**104000**	**--**	**112320**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8320**	
9	**2307-0204-0810 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**25**	**682,00**	**--**	**17050**	**--**	**17050**	**--**	**18414**

		СП - 8%			--	--	--	--		1364	
11	2307-0501-0802 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные однотарифные активной энергии типа Орман СО-Э701, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	50	3874,00	--	193700	--	193700	--	209196
		СП - 8%			--	--	--	--		15496	
13	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	12837,00	--	12837	--	12837	--	13864
		СП - 8%			--	--	--	--		1027	
15	2404-0207-3987 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный с тепловым реле	шт	5	3410,00	--	17050	--	17050	--	18414
		СП - 8%			--	--	--	--		1364	
17	2307-0202-0109 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 300 мм х 220 мм х 120 мм	шт.	5	6567,00	--	32835	--	32835	--	35462
		СП - 8%			--	--	--	--		2627	
19	2307-0103-0306 РСНБ РК 2015	Светильники, тип РКУ 02-125-003 ГОСТ 8045-82	шт.	5	8770,00	--	43850	--	43850	--	47358
		СП - 8%			--	--	--	--		3508	
21	2307-0102-0123 РСНБ РК 2015	Светильники СА-7008	шт.	25	6829,00	--	170725	--	170725	--	184383
		СП - 8%			--	--	--	--		13658	
23	2307-0101-0307 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001-МУ3	шт.	10	2319,00	--	23190	--	23190	--	25045
		СП - 8%			--	--	--	--		1855	
24	2307-0101-0207 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные, тип НБО 05-100	шт.	50	5223,00	--	261150	--	261150	--	282042
		СП - 8%			--	--	--	--		20892	
25	2307-0101-0261 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные, тип НСП03-60-003 ГОСТ 17677-82	шт.	20	728,00	--	14560	--	14560	--	15725
		СП - 8%			--	--	--	--		1165	
26	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники ПСХ 60-002	шт.	18	587,00	--	10566	--	10566	--	11411
		СП - 8%			--	--	--	--		845	
28	2307-0101-0261 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные, тип РВО-42У 2 ГОСТ 17677-82	шт.	2	728,00	--	1456	--	1456	--	1572
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
29	2307-0104-0202 РСНБ РК 2015	Лампы ртутные низкого давления, тип ДРЛ125/10/	шт.	5	712,00	--	3560	--	3560	--	3845
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
30	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы энергосберегающие мощностью 26 Вт, Spiral 26w E27	шт.	50	478,00	--	23900	--	23900	--	25812
		СП - 8%			--	--	--	--		1912	
31	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы энергосберегающие мощностью 18 Вт, Spiral 18w E27	шт.	46	531,00	--	24426	--	24426	--	26380

		СП - 8%			--	--	--	--		1954		
32	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания Бк215-225-25	10 шт.	0,2	226,00	--	45	--	45	--	49	
		СП - 8%			--	--	--	--		4		
34	2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	50	971,00	--	48550	--	48550	--	52434	
		СП - 8%			--	--	--	--		3884		
36	2306-1719-0706 РСНБ РК 2015	Лотки окрашенные прямые НЛ 5-П 1,87 У3	шт.	25	2774,00	--	69350	--	69350	--	74898	
		СП - 8%			--	--	--	--		5548		
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ										
40	2306-0901-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,445	146042,00	--	64989	--	64989	--	70188	
		СП - 8%			--	--	--	--		5199		
41	2306-0901-0110 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,59	110733,00	--	65332	--	65332	--	70559	
		СП - 8%			--	--	--	--		5227		
42	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	1,5	52658,00	--	78987	--	78987	--	85306	
		СП - 8%			--	--	--	--		6319		
43	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,45	132560,00	--	59652	--	59652	--	64424	
		СП - 8%			--	--	--	--		4772		
45	2306-0128-0403 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	366415,00	--	18321	--	18321	--	19786	
		СП - 8%			--	--	--	--		1466		
46	2306-0128-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,395	714049,00	--	282049	--	282049	--	304613	
		СП - 8%			--	--	--	--		22564		
47	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,59	272082,00	--	160528	--	160528	--	173371	
		СП - 8%			--	--	--	--		12842		
48	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,135	180022,00	--	24303	--	24303	--	26247	
		СП - 8%			--	--	--	--		1944		
50	2306-0903-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	4	262179,00	--	1048716	--	1048716	--	1132613	
		СП - 8%			--	--	--	--		83897		

51	2306-0903-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	5,2	162625,00	--	845650	--	845650	--	913302
		СП - 8%			--	--	--	--		67652	
53	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	171	269,00	--	45999	--	45999	--	49679
		СП - 8%			--	--	--	--		3680	
54	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	50	194,00	--	9700	--	9700	--	10476
		СП - 8%			--	--	--	--		776	
55	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	168	140,00	--	23520	--	23520	--	25402
		СП - 8%			--	--	--	--		1882	
57	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	18	90,00	--	1620	--	1620	--	1750
		СП - 8%			--	--	--	--		130	
58	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	180	40,00	--	7200	--	7200	--	7776
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
60	2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	50	454,00	--	22700	--	22700	--	24516
		СП - 8%			--	--	--	--		1816	
61	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	573	393,00	--	225189	--	225189	--	243204
		СП - 8%			--	--	--	--		18015	
63	2307-0217-0107 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	50	311,00	--	15550	--	15550	--	16794
		СП - 8%			--	--	--	--		1244	
65	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	180	330,00	--	59400	--	59400	--	64152
		СП - 8%			--	--	--	--		4752	

67	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	130	346,00	--	44980	--	44980	--	48578
		СП - 8%			--	--	--	--		3598	
69	2307-0218-1702 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012									
		СП - 8%	шт.	65	396,00	--	25740	--	25740	--	27799
					--	--	--	--		2059	
70	2307-0202-0607 РСНБ РК 2015	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3									
		СП - 8%	шт.	1080	208,00	--	224640	--	224640	--	242611
					--	--	--	--		17971	
71	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У191 УХЛ3									
		СП - 8%	шт.	850	42,00	--	35700	--	35700	--	38556
					--	--	--	--		2856	
72	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КОР-74, степень защиты IP44									
		СП - 8%	шт.	15	121,00	--	1815	--	1815	--	1960
					--	--	--	--		145	
74	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica									
		СП - 8%	шт.	300	479,00	--	143700	--	143700	--	155196
					--	--	--	--		11496	
76	2307-0219-0102 РСНБ РК 2015	Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012									
		СП - 8%	шт.	100	150,00	--	15000	--	15000	--	16200
					--	--	--	--		1200	
78	2307-0219-0101 РСНБ РК 2015	Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012									
		СП - 8%	шт.	175	183,00	--	32025	--	32025	--	34587
					--	--	--	--		2562	
		ПЕРФО-ИЗДЕЛИЯ И ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
81	2301-0103-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75									
		СП - 8%	м	170	1356,00	--	230520	--	230520	--	248962
					--	--	--	--		18442	

83	2301-0103-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	100	863,00	–	86300	–	86300	–	93204
		СП - 8%			--	–	--	–		6904	
		СИСТЕМА УРАВНЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛОВ									
85	2306-0902-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,09	568005,00	–	51120	–	51120	–	55210
		СП - 8%			--	–	–	–		4090	
87	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,45	84704,00	–	38117	–	38117	–	41166
		СП - 8%			--	–	--	–		3049	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				6402281	–	6136012	–	6893161
							--	–	266268	490881	
		Стоимость оборудования	Тенге				266268				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				266268				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				5714104				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5714104				
		Сметная прибыль	Тенге				457128				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				6171232				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				17050				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				17050				
		Сметная прибыль	Тенге				1364				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				18414				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				404859				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				404859				
		Сметная прибыль	Тенге				32389				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				437248				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6893162				
		ИТОГО ПО ЭО и ЭО:	**Тенге**								6893161
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6136012		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						266268		
		- Сметная прибыль	Тенге							490881	

ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	**20 757 543**
ЭЛЕКТРОСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	**6 893 161**
ИТОГО	27 650 704
В том числе оборудование	6 774 563
Временные здания и сооружения 0,9%	187 885
ИТОГО по главам 1-8	27 838 589
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,08%	227 491
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	602 402
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**28 668 483**

Непредвиденные работы и затраты 2%	425 830
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ЦЕНАХ 2016 Г.	29 094 313
в том числе на 2020 год - 54 %	15 710 929
в том числе на 2021 год - 46 %	13 383 384
В т.ч. в текущих ценах 2020 г. -54% К=1	15 710 929
С понижающим коэффициентом К=0,89999999642	14 139 836
НДС на 2020 год, - 12%	1 696 780
Итого в тек.ценах на 2020 год	**15 836 616**
В т.ч. в текущих ценах 2021 г. -46% К=1,050036	14 053 035
С понижающим коэффициентом К=0,89999999642	12 647 731
НДС на 2021 год, - 12%	1 517 728
Итого в тек.ценах на 2021 год	**14 165 459**
Итого в тек.ценах с НДС	30 002 076
в том числе НДС 12%	3 214 508
ВСЕГО к ОПЛАТЕ с НДС	**30 002 076**

ЗАКАЗЧИК :
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата г.Кызылорда

_____

Технадзор
ТОО "Әсем Құрылыс Қызылорда"

_____

Автор проекта
ТОО "Қызылорда Жоба Құрылыс"

_____

ПОДРЯДЧИК :
ТОО "SCS Инжиниринг"
Директор _____ А. Рашев