Заказчик: **ТОО "Кварц-Спецсервис"**
Субподрядчик: **ТОО "Классик ART Маркет"**
Наименование стройки: **Строительство здания (морга) г. Актобе, ул.Пацаева 7 "А"**
Наименование объекта: **Строительство здания (морга) г. Актобе, ул.Пацаева 7 "А"**
Основание: **Договор б/н от 20.06.2018г.**

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за ИЮЛЬ месяц 2018 года.

код заказчика	код подрядчика	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		№	дата	наименование	Код	наименование	код
		б/н	20.06.2018г.				
наименование пусковых комплексов, объектов	стоимость выполненных работ						
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из графика			НДС 12%	Всего
			СМР в базовых ценах	СМР в текущих ценах	стоимость оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат, не входящих в состав СМР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке:	**2 155 335**	**2 155 335**		**2 155 335**			**258 640**	**2 413 975**
в том числе								
за **июль** месяц	2 155 335	2 155 335		2 155 335			258 640	2 413 975

Подрядчик:
Директор ТОО "Кварц-Спецсервис"

Асан Н.Ж.

Субподрядчик
Директор ТОО "Классик ART Маркет"

Снегов Н.А.

Подрядчик: **ТОО "Кварц-Спецсервис"**
Субподрядчик: **ТОО "Классик ART Маркет"**
Наименование стройки: **Строительство здания (морга) г. Актобе, ул.Пацаева 7 "А"**
Наименование объекта - **Строительство здания (морга) г. Актобе, ул.Пацаева 7 "А"**
Основание: **Договор №б/н от 20.06.2018г.**

АКТ
приемки выполненных работ за ИЮЛЬ месяц 2018 года

Составлена в текущих ценах на 1 квартал 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма %
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1.Холодный водопровод В1						
		Сантехнические работы						
1	**11-160501-0206 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм.**	**м трубопрово**	**5,0000**		**2230,80**	**11154**	**60,4**
1. 1	1							**3300**
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,22	6,1	812,76	4958	
		Итого оплата труда:	чел-ч	0,138	0,69	732,20	505	
1. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб				**1092,61**	**5463**	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,1334	0,667	2242,15	1496	
1. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	чел-ч	0,1334	0,667	728,05	486	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0007	0,0035	3534,86	12	
1. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	чел-ч	0,0007	0,0035	821,97	3	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0005	0,0025	3071,87	8	
1. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	чел-ч	0,0005	0,0025	1102,51	3	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0034	0,017	1756,77	30	
		Итого эксплуатация машин:	чел-ч	0,0034	0,017	821,97	14	
1. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90				**309,09**	**1545**	
1. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	кг	0,0072	0,036	941,46	34	
1. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	1000 шт.	0,00085	0,00425	3716,46	16	
		Итого материалов:	м3	0,0467	0,2335	235,86	55	
		Итого прямые затраты:				**20,95**	**105**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				**1321,61**	**6608**	
		НР второго уровня				1981,54	9908	
		Накладные расходы	%	4,24		84,02	420	
		Сметная прибыль	%	--		743,95	3720	
			%	8		165,24	826	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	**11-160501-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопрово**	**60,0000**		**2347,27**	**140836**	**60,4 44619**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,4	84	847,14	71160	
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0615	3,69	735,22	2713	
		Итого оплата труда:				**1231,21**	**73873**	
2. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,058	3,48	2242,15	7803	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,058	3,48	728,05	2534	
2. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,024	3071,87	74	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,024	1102,51	26	
2. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,186	1756,77	327	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,186	821,97	153	
		Итого эксплуатация машин:				**136,72**	**8203**	
2. 6	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0103	0,618	941,46	582	
2. 7	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00121	0,0726	3716,46	270	
2. 8	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0188	1,128	235,86	266	
		Итого материалов:				**18,63**	**1118**	
		Итого прямые затраты:				**1341,34**	**80481**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2085,00	125100	
		НР второго уровня	%	4,24		88,40	5304	
		Накладные расходы	%	--		832,06	49923	
		Сметная прибыль	%	8		173,87	10432	
3	**11-160501-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопрово**	**8,0000**		**1766,56**	**14132**	**60,4 4474**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,05	8,4	847,14	7116	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	0,3952	735,46	291	
		Итого оплата труда:				**925,83**	**7407**	
3. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	0,3712	2242,15	832	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	0,3712	728,05	270	
3. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,004	3534,86	14	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,004	821,97	3	
3. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0024	3071,87	7	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0024	1102,51	3	
3. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0176	1756,77	31	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0176	821,97	14	
		Итого эксплуатация машин:				**110,59**	**885**	
3. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	0,0408	941,46	38	
3. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,0048	3716,46	18	
3. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	0,0968	235,86	23	
		Итого материалов:				**9,89**	**79**	
		Итого прямые затраты:				**1009,97**	**8080**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1569,17	12553	
		НР второго уровня	%	4,24		66,53	532	
		Накладные расходы	%	--		625,73	5006	
		Сметная прибыль	%	8		130,86	1047	
4	**11-160501-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопрово**	**10,0000**		**2238,75**	**22387**	**60,4 6973**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,29	12,9	847,14	10928	
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	0,842	732,40	617	
		Итого оплата труда:				**1154,48**	**11545**	
4. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	0,812	2242,15	1821	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	0,812	728,05	591	
4. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,005	3534,86	18	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,005	821,97	4	
4. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,003	3071,87	9	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,003	1102,51	3	
4. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,022	1756,77	39	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,022	821,97	18	
		Итого эксплуатация машин:				**188,62**	**1886**	
4. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0059	0,059	941,46	56	
4. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	0,0069	3716,46	26	
4. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,074	235,86	17	
		Итого материалов:				**9,86**	**99**	
		Итого прямые затраты:				**1291,29**	**12913**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1988,60	19886	
		НР второго уровня	%	4,24		84,32	843	
		Накладные расходы	%	--		781,62	7816	
		Сметная прибыль	%	8		165,83	1658	
5	**11-160501-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопрово**	**115,0000**		**2935,10**	**337536**	**60,4 103425**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,64	188,6	847,14	159771	
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	15,686	730,73	11462	
		Итого оплата труда:				**1488,98**	**171233**	
5. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	15,341	2242,15	34397	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	15,341	728,05	11169	
5. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,0575	3534,86	203	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0575	821,97	47	
5. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0345	3071,87	106	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0345	1102,51	38	
5. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,253	1756,77	444	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,253	821,97	208	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**305,66**	**35151**	
5. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	0,9775	941,46	920	
5. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	0,115	3716,46	427	
5. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	0,5405	235,86	127	
		Итого материалов:				**12,83**	**1475**	
		Итого прямые затраты:				**1707,79**	**196396**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2607,14	299821	
		НР второго уровня	%	4,24		110,54	12712	
		Накладные расходы	%	--		1009,89	116137	
		Сметная прибыль	%	8		217,41	25003	
		Узел учета воды						
6	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1,0000**		**633,01**	**633**	**60,4 204**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,41	0,41	802,94	329	
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	821,97	8	
		Итого оплата труда:				**337,43**	**337**	
6. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1756,77	18	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	821,97	8	
		Итого эксплуатация машин:				**17,57**	**18**	
6. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3	
6. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,47	4	
6. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,03	5	
		Итого материалов:				**11,70**	**12**	
		Итого прямые затраты:				**358,48**	**358**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				562,28	562	
		НР второго уровня	%	4,24		23,84	24	
		Накладные расходы	%	--		227,65	228	
		Сметная прибыль	%	8		46,89	47	
7	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**2488,83**	**7466**	**60,4 2095**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,47	4,41	775,31	3419	
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	821,97	49	
		Итого оплата труда:				**1156,15**	**3468**	
7. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,05	154,38	162	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
7. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1756,77	105	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	821,97	49	
		Итого эксплуатация машин:				**89,17**	**268**	
7. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	178002,66	587	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00042	195385,08	82	
7. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	30195,06	181	
		Итого материалов:						
		Итого прямые затраты:				**283,55**	**851**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				**1512,42**	**4537**	
		НР второго уровня				2210,73	6632	
		Накладные расходы	%	4,24		93,74	281	
		Сметная прибыль	%	--		792,05	2376	
8	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	%	8		184,36	553	
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	**шт.**	**1,0000**		**2488,83**	**2489**	**60,4**
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,47	1,47	775,31	1140	**698**
		Итого оплата труда:	чел-ч	0,02	0,02	821,97	16	
8. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки				**1156,15**	**1156**	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч	0,35	0,35	154,38	54	
8. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	чел-ч	--	--	--	--	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,02	0,02	1756,77	35	
		Итого эксплуатация машин:	чел-ч	0,02	0,02	821,97	16	
8. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87				**89,17**	**89**	
8. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	0,0011	178002,66	196	
8. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	т	0,00014	0,00014	195385,08	27	
			1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	60	
		Итого материалов:						
		Итого прямые затраты:				**283,55**	**284**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				**1512,42**	**1512**	
		НР второго уровня				2210,73	2211	
		Накладные расходы	%	4,24		93,74	94	
		Сметная прибыль	%	--		792,05	792	
9	**11-181001-0102 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	%	8		184,36	184	
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	**фильтр**	**1,0000**		**17777,13**	**17777**	**60,4**
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7725	0,7725	802,94	620	**391**
		Итого оплата труда:	чел-ч	0,0309	0,0309	850,02	26	
9. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т				**646,54**	**647**	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,00309	0,00309	3071,87	9	
9. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	чел-ч	0,00309	0,00309	1102,51	3	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч	0,33475	0,33475	154,38	52	
9. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	чел-ч	--	--	--	--	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,02781	0,02781	1756,77	49	
		Итого эксплуатация машин:	чел-ч	0,02781	0,02781	821,97	23	
						110,03	**110**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00008	195385,08	16	
9. 7	23-051208-0102	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	14654,34	14654	
		Итого материалов:						
		Итого прямые затраты:				**14669,97**	**14670**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				**15400,27**	**15400**	
		НР второго уровня				15790,78	15791	
		Накладные расходы	%	4,24		669,53	670	
		Сметная прибыль	%	--		1060,04	1060	
10	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	%	8		1316,82	1317	
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	**шт.**	**1,0000**		**2463,46**	**2463**	**60,4** **693**
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,47	1,47	775,31	1140	
		Итого оплата труда:	чел-ч	0,01	0,01	821,97	8	
10. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки				**1147,93**	**1148**	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч	0,35	0,35	154,38	54	
10. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	чел-ч	--	--	--	--	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,01	0,01	1756,77	18	
		Итого эксплуатация машин:	чел-ч	0,01	0,01	821,97	8	
10. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87				**71,60**	**72**	
10. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	0,0011	178002,66	196	
10. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	т	0,00014	0,00014	195385,08	27	
		Итого материалов:	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	60	
		Итого прямые затраты:				**283,55**	**284**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				**1494,85**	**1495**	
		НР второго уровня				2188,20	2188	
		Накладные расходы	%	4,24		92,78	93	
		Сметная прибыль	%	--		786,13	786	
11	**11-181101-0102 РСНБ РК 2015**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	%	8		182,48	182	
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	**комплект**	**1,0000**		**2694,32**	**2694**	**60,4** **116**
		Итого оплата труда:	чел-ч	0,2266	0,2266	847,14	192	
11. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009				**191,96**	**192**	
11. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	304,79	3	
11. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,01	0,01	371,47	4	
11. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	кг	0,02	0,02	247,03	5	
		Итого материалов:	комплект	1	1	2073,66	2074	
		Итоге прямые затраты:				**2085,36**	**2085**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				**2277,33**	**2277**	
						2393,27	2393	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		101,47	101	
		Накладные расходы	%	--		217,42	217	
		Сметная прибыль	%	8		199,58	200	
		Краны поливочные с подводкой холодной и горячей воды диам.15мм внутренний(1шт)						
12	**11-160701-0102 РСНБ РК 2015**	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	**кран**	**1,0000**		**653,67**	**654**	**60,4 149**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,3	0,3	821,97	247	
		Итого оплата труда:				**246,59**	**247**	
12. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3	
12. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,47	4	
12. 4	23-030103-0301	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	2	86,70	173	
12. 5	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,03	5	
		Итого материалов:				**185,10**	**185**	
		Итого прямые затраты:				**431,69**	**432**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				580,64	581	
		НР второго уровня	%	4,24		24,62	25	
		Накладные расходы	%	--		173,56	174	
		Сметная прибыль	%	8		48,42	48	
		Футляр(1шт)						
13	**11-220301-0107 РСНБ РК 2015**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(Футляр)**	**км трубопрово**	**0,0015**		**1232158,12**	**1848**	**62,1 464**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	441	0,6615	884,58	585	
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	115,86	0,17379	934,63	162	
		Итого оплата труда:				**498386,50**	**748**	
13. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	70,42	0,10563	3057,79	323	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	70,42	0,10563	946,58	100	
13. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,002475	3730,41	9	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,002475	1102,51	3	
13. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	13,6	0,0204	3855,24	79	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,6	0,0204	1102,51	22	
13. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	41,25	0,061875	22,28	1	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
13. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	0,0525	124,79	7	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
13. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	15,12	0,02268	149,27	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
13. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	29,73	0,044595	1161,76	52	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	29,73	0,044595	821,97	37	
13.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,46	0,00069	1756,77	1	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,00069	821,97	1	
		Итого эксплуатация машин:				**316806,91**	**475**	
13.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	0,09	397,41	36	
13.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,21	0,000315	23319,55	7	
13.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000195	200244,36	39	
13.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	98,8	0,1482	235,86	35	
		Итого материалов:				**78076,44**	**117**	
		Итого прямые затраты:				**784983,13**	**1177**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1094481,15	1642	
		НР второго уровня	%	4,24		46406,00	70	
		Накладные расходы	%	--		355904,01	534	
		Сметная прибыль	%	8		91270,97	137	
14	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью(D 273 мм)**	**футляр**	**1,0000**		**9195,36**	**9195**	**62,1 1195**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	2,497	2,497	765,49	1911	
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	256,87	13	
		Итого оплата труда:				**1924,18**	**1924**	
14. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,7625	0,7625	437,52	334	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,665625	0,665625	440,14	293	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015625	0,015625	1756,77	27	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015625	0,015625	821,97	13	
		Итого эксплуатация машин:				**654,03**	**654**	
14. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000156	0,000156	18562,27	3	
14. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,007813	0,007813	100919,51	788	
14. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,003063	0,003063	1083772,86	3319	
14. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001484	0,001484	200244,36	297	
		Итого материалов:				**4407,63**	**4408**	
		Итого прямые затраты:				**6972,99**	**6973**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				8167,90	8168	
		НР второго уровня	%	4,24		346,32	346	
		Накладные расходы	%	--		1541,23	1541	
		Сметная прибыль	%	8		681,14	681	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	**11-220601-1007 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопрово**	**0,0015**		**3643184,62**	**5465**	**62,1 166**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	71,8	0,1077	859,41	93	
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	114,94	0,17241	1013,45	175	
		Итого оплата труда:				**178191,04**	**267**	
15. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,14	0,00021	3351,51	1	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,00021	821,97	0	
15. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	49,4	0,0741	3855,24	286	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	49,4	0,0741	1102,51	82	
15. 5	32-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	32,7	0,04905	4184,66	205	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	65,4	0,0981	946,58	93	
		Итого эксплуатация машин:				**327756,45**	**492**	
15. 6	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1100	1,65	266,81	440	
15. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,026	0,000039	1120908,60	44	
15. 8	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,00018	6598,38	1	
15. 9	21-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	3200	4,8	736,44	3535	
15.10	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,143	0,000215	365439,38	78	
15.11	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,000375	14279,76	5	
15.12	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0009	211,97	0	
		Итого материалов:				**2735989,38**	**4104**	
		Итого прямые затраты:				**3125451,47**	**4688**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3236108,11	4854	
		НР второго уровня	%	4,24		137210,98	206	
		Накладные расходы	%	--		247867,62	372	
		Сметная прибыль	%	8		269865,53	405	
16	**11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной**	**1,5000**		**1443,91**	**2166**	**62,1 648**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,844	1,266	821,97	1041	
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,00255	821,96	2	
		Итого оплата труда:				**695,14**	**1043**	
16. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	0,3912	38,81	15	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,00255	1756,77	4	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,00255	821,97	2	
		Итого эксплуатация машин:				**13,11**	**20**	
16. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,000807	228,09	0	
16. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,000056	282282,41	16	
16. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	0,339	590,58	200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**144,04**	**216**	
		Итого прямые затраты:				**850,89**	**1276**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1282,57	1924	
		НР второго уровня	%	4,24		54,38	82	
		Накладные расходы	%	--		486,06	729	
		Сметная прибыль	%	8		106,96	160	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**344605**	**169610**
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**14115**	
Материалы -			Тенге				**8845**	
Всего заработная плата -			Тенге				**3982**	
Накладные расходы -			Тенге				**3176**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**2473**	**2473**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**703**	
Сметная прибыль -			Тенге				**1383**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**18674**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**5**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**3982**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**330490**	
Материалы -			Тенге				**21245**	
Всего заработная плата -			Тенге				**276715**	
Сдача и испытание -			Тенге				**27**	
Накладные расходы -			Тенге				**188235**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**167136**	**167136**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**21099**	
Сметная прибыль -			Тенге				**41498**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**560223**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**330**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**276715**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**578897**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**335**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**280697**	
		РАЗДЕЛ 2.Канализация К1						
		Сантехнические работы						
17	**11-160501-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопрово**	**85,0000**		**866,38**	**73643**	**60,4 24388**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,56	47,6	847,14	40324	
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0595	902,12	54	
		Итого оплата труда:				**475,03**	**40378**	
17. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0255	3534,86	90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0255	821,97	21	
17. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,017	3071,87	52	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,017	1102,51	19	
17. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,017	1756,77	30	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,017	821,97	14	
		Итого эксплуатация машин:				**2,03**	**172**	
17. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,002261	179492,88	406	
17. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	1,334	93,00	124	
		Итого материалов:				**6,23**	**530**	
		Итого прямые затраты:				**482,66**	**41026**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				769,58	65414	
		НР второго уровня	%	4,24		32,63	2774	
		Накладные расходы	%	--		319,55	27162	
		Сметная прибыль	%	8		64,18	5455	
18	**11-160501-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопрово**	**10,0000**		**866,38**	**8664**	**60,4 2869**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,56	5,6	847,14	4744	
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,007	902,13	6	
		Итого оплата труда:				**475,03**	**4750**	
18. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,003	3534,86	11	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,003	821,97	2	
18. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,002	3071,87	6	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002	1102,51	2	
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002	1756,77	4	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002	821,97	2	
		Итого эксплуатация машин:				**2,03**	**20**	
18. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000266	179492,88	48	
18. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	0,157	93,00	15	
		Итого материалов:				**6,23**	**62**	
		Итого прямые затраты:				**482,66**	**4827**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				769,58	7696	
		НР второго уровня	%	4,24		32,63	326	
		Накладные расходы	%	--		319,55	3195	
		Сметная прибыль	%	8		64,18	642	
19	**11-160401-0210 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка**	**м трубопрово**	**3,0000**		**16752,30**	**50257**	**60,4 3494**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	2,31	6,93	812,76	5632	
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0602	0,1806	839,21	152	
		Итого оплата труда:				**1928,00**	**5784**	
19. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0162	0,0486	3534,86	172	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,0486	821,97	40	
19. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0037	0,0111	3071,87	34	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,0111	1102,51	12	
19. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4083	1,225	154,38	189	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
19. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0403	0,1209	1756,77	212	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0403	0,1209	821,97	99	
		Итого эксплуатация машин:				**202,46**	**607**	
19. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00044	0,00132	14469,82	19	
19. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000069	0,000207	195385,08	40	
19. 9	23-010201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,93	2,79	10389,14	28986	
19.10	23-020101-0278	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,09	0,27	19121,92	5163	
19.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,9891	2,967	235,86	700	
		Итого материалов:				**11636,01**	**34908**	
		Итого прямые затраты:				**13715,95**	**41148**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14880,46	44641	
		НР второго уровня	%	4,24		630,93	1893	
		Накладные расходы	%	--		1795,44	5386	
		Сметная прибыль	%	8		1240,91	3723	
20	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью(D 325 мм)**	**футляр**	**1,0000**		**11946,61**	**11947**	**62,1 1552**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,244	3,244	765,49	2483	
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	333,72	17	
		Итого оплата труда:				**2499,89**	**2500**	
20. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,99064	0,99064	437,52	433	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
20. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,86478	0,86478	440,14	381	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
20. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0203	0,0203	1756,77	36	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0203	0,0203	821,97	17	
		Итого эксплуатация машин:				**849,71**	**850**	
20. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000203	0,000203	18562,27	4	
20. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01015	0,01015	100919,51	1024	
20. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,003979	0,003979	1083772,86	4312	
20. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001928	0,001928	200244,36	386	
		Итого материалов:				**5726,39**	**5726**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**9059,30**	**9059**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10611,73	10612	
		НР второго уровня	%	4,24		449,94	450	
		Накладные расходы	%	--		2002,37	2002	
		Сметная прибыль	%	8		884,93	885	
21	**11-220601-1008 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопрово**	**0,0030**		**4321676,39**	**12965**	**62,1 393**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	82,7	0,2481	834,25	207	
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	140,46	0,42138	1009,38	425	
		Итого оплата труда:				**210770,40**	**632**	
21. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,16	0,00048	3351,51	2	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,00048	821,97	0	
21. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	56,7	0,1701	3855,24	656	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	56,7	0,1701	1102,51	188	
21. 5	32-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	41,8	0,1254	4184,66	525	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	83,6	0,2508	946,58	237	
		Итого эксплуатация машин:				**394047,14**	**1182**	
21. 6	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1300	3,9	266,81	1041	
21. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,031	0,000093	1120908,60	104	
21. 8	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,00036	6598,38	2	
21. 9	21-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	3800	11,4	736,44	8395	
21.10	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,165	0,000495	365439,38	181	
21.11	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,00075	14279,76	11	
21.12	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0018	211,97	0	
		Итого материалов:				**3244859,59**	**9735**	
		Итого прямые затраты:				**3707899,20**	**11124**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3838787,62	11516	
		НР второго уровня	%	4,24		162764,60	488	
		Накладные расходы	%	--		293653,01	881	
		Сметная прибыль	%	8		320124,18	960	
22	**11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной**	**3,0000**		**1443,91**	**4332**	**62,1 1295**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,844	2,532	821,97	2081	
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0051	821,96	4	
		Итого оплата труда:				**695,14**	**2085**	
22. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	0,7824	38,81	30	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
22. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0051	1756,77	9	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,0051	821,97	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**13,11**	**39**	
22. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,001614	228,09	0	
22. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,000111	282282,41	31	
22. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	0,678	590,58	400	
		Итого материалов:				**144,04**	**432**	
		Итого прямые затраты:				**850,89**	**2553**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1282,57	3848	
		НР второго уровня	%	4,24		54,38	163	
		Накладные расходы	%	--		486,06	1458	
		Сметная прибыль	%	8		106,96	321	
23	**11-170101-0106 РСНБ РК 2015**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**17,0000**		**3194,98**	**54315**	**60,4 16741**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,95	33,15	821,97	27248	
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,595	787,09	468	
		Итого оплата труда:				**1630,39**	**27717**	
23. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,34	9,91	3	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
23. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,221	1364,95	302	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,221	728,05	161	
23. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,374	1756,77	657	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022	0,374	821,97	307	
		Итого эксплуатация машин:				**56,59**	**962**	
23. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00612	206497,31	1264	
23. 7	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	3,4	339,66	1155	
23. 8	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	6,8	61,24	416	
23. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,03	0,51	304,79	155	
23.10	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,34	400,03	136	
23.11	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,68	247,03	168	
		Итого материалов:				**193,79**	**3294**	
		Итого прямые затраты:				**1853,23**	**31505**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2837,98	48246	
		НР второго уровня	%	4,24		120,33	2046	
		Накладные расходы	%	--		1105,09	18786	
		Сметная прибыль	%	8		236,66	4023	
24	**11-170301-0101 РСНБ РК 2015**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**2,0000**		**3954,67**	**7909**	**60,4 2246**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	2,22	4,44	812,76	3609	
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	0,142	779,64	111	
		Итого оплата труда:				**1859,68**	**3719**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,04	9,91	0	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
24. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	0,064	1364,95	87	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032	0,064	728,05	47	
24. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	0,078	1756,77	137	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	0,078	821,97	64	
		Итого эксплуатация машин:				**112,39**	**225**	
24. 6	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,4	0,8	339,66	272	
24. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00008	0,00016	1120908,60	179	
24. 8	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	0,8	61,24	49	
24. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,008	304,79	2	
24.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,0001	0,0002	1083772,86	217	
24.11	21-130816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,16	1191,36	191	
24.12	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,04	400,03	16	
24.13	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,08	247,03	20	
		Итого материалов:				**472,82**	**946**	
		Итого прямые затраты:				**2389,54**	**4779**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3512,79	7026	
		НР второго уровня	%	4,24		148,94	298	
		Накладные расходы	%	--		1272,19	2544	
		Сметная прибыль	%	8		292,94	586	
25	**11-160501-0212 РСНБ РК 2015**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1,0000**		**850,51**	**851**	**60,4 142**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,337	0,337	697,35	235	
		Итого оплата труда:				**235,01**	**235**	
25. 2	23-021104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	1	378,53	379	
		Итого материалов:				**378,53**	**379**	
		Итого прямые затраты:				**613,54**	**614**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				755,48	755	
		НР второго уровня	%	4,24		32,03	32	
		Накладные расходы	%	--		173,98	174	
		Сметная прибыль	%	8		63,00	63	
26	**11-170101-0110 РСНБ РК 2015**	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	**комплект**	**2,0000**		**1885,81**	**3772**	**60,4 1065**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,99	1,98	821,97	1628	
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,085	0,17	796,56	135	
		Итого оплата труда:				**881,46**	**1763**	
26. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,046	1364,95	63	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,046	728,05	33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,062	0,124	1756,77	218	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,062	0,124	821,97	102	
		Итого эксплуатация машин:				**140,31**	**281**	
26. 5	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0004	137452,56	55	
26. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00001	0,00002	381819,66	8	
26. 7	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,06	0,12	304,79	37	
26. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00014	1083772,86	152	
26. 9	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	0,000006	195385,08	1	
26.10	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,14	400,03	56	
26.11	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,28	247,03	69	
		Итого материалов:				**188,63**	**377**	
		Итого прямые затраты:				**1142,70**	**2285**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1675,10	3350	
		НР второго уровня	%	4,24		71,02	142	
		Накладные расходы	%	--		603,42	1207	
		Сметная прибыль	%	8		139,69	279	
27	**11-170501-0101 РСНБ РК 2015**	**Мойки на одно отделение. Установка**	**комплект**	**1,0000**		**2706,93**	**2707**	**60,4 787**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,56	1,56	821,97	1282	
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	0,027	776,75	21	
		Итого оплата труда:				**1303,25**	**1303**	
27. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,02	9,91	0	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
27. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,013	1364,95	18	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,013	728,05	9	
27. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,014	1756,77	25	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,014	821,97	12	
		Итого эксплуатация машин:				**42,54**	**43**	
27. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,001	12911,26	13	
27. 7	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	339,66	68	
27. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	0,4	110,23	44	
27. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,013	304,79	4	
27.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,00014	0,00014	1083772,86	152	
27.11	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,013	400,03	5	
27.12	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,027	0,027	247,03	7	
		Итого материалов:				**292,50**	**292**	
		Итого прямые затраты:				**1617,31**	**1617**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2404,47	2404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		101,95	102	
		Накладные расходы	%	--		889,11	889	
		Сметная прибыль	%	8		200,51	201	
28	**11-170101-0111 РСНБ РК 2015**	**Трапы пластмассовые диаметром 50 мм. Установка**	**комплект**	**4,0000**		**830,59**	**3322**	**60,4 939**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,46	1,84	821,97	1512	
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013	0,052	800,30	42	
		Итого оплата труда:				**388,51**	**1554**	
28. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	0,012	1364,95	16	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,012	728,05	9	
28. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	1756,77	70	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	821,97	33	
		Итого эксплуатация машин:				**21,66**	**87**	
28. 5	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0008	137452,56	110	
28. 6	21-130804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00028	1083772,86	303	
		Итого материалов:				**103,35**	**413**	
		Итого прямые затраты:				**503,12**	**2012**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				737,78	2951	
		НР второго уровня	%	4,24		31,28	125	
		Накладные расходы	%	--		265,94	1064	
		Сметная прибыль	%	8		61,53	246	
29	**11-170101-0112 РСНБ РК 2015**	**Трапы пластмассовые диаметром 100 мм. Установка**	**комплект**	**1,0000**		**1437,03**	**1437**	**60,4 406**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,79	0,79	821,97	649	
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,029	0,029	789,58	23	
		Итого оплата труда:				**672,25**	**672**	
29. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	1364,95	14	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	728,05	7	
29. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019	0,019	1756,77	33	
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,019	821,97	16	
		Итого эксплуатация машин:				**47,03**	**47**	
29. 5	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00032	0,00032	137452,56	44	
29. 6	21-130804-0401	Каболка	т	0,00012	0,00012	1083772,86	130	
		Итого материалов:				**174,04**	**174**	
		Итого прямые затраты:				**870,42**	**870**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1276,46	1276	
		НР второго уровня	%	4,24		54,12	54	
		Накладные расходы	%	--		460,16	460	
		Сметная прибыль	%	8		106,45	106	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**153419**	**56317**
			В том числе:					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				22736	
		Материалы -	Тенге				15893	
		Всего заработная плата -	Тенге				5218	
		Накладные расходы -	Тенге				4342	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				3240	3240
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1102	
		Сметная прибыль -	Тенге				2166	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				29243	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7	
		Сметная заработная плата -	Тенге				5218	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				130684	
		Материалы -	Тенге				41376	
		Всего заработная плата -	Тенге				87875	
		Накладные расходы -	Тенге				60868	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				53077	53077
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				7791	
		Сметная прибыль -	Тенге				15324	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				206876	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				105	
		Сметная заработная плата -	Тенге				87875	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				236119	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				112	
		Сметная заработная плата -	Тенге				93093	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
		Итого прямые затраты:	Тенге				498024	
		в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				356284	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				54381	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				17506	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				87359	
		- перевозка грузов	Тенге				0	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0	
		Накладные расходы I уровня	Тенге				225925	
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				723949	
		Накладные расходы II уровня	Тенге				30695	
		ИТОГО:	Тенге				754645	
		Сметная прибыль	Тенге				60372	
		ИТОГО по смете:	Тенге				815017	
		Итого в текущих ценах 2017г.	Тенге				815017	
		НДС, 12%	Тенге				97802	
		ИТОГО по акту с учетом НДС (12%)	Тенге				912819	

1	2	3	4	5	6	7	8	9

Подрядчик:
Директор ТОО "Кварц-Спецсервис"

_____ **Асан Н.Ж.**

Субподрядчик:
Директор ТОО "Классик ART Маркет"

_____ **Снегов Н.А.**