форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за август месяц 2018 г.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Алтын Айдарлы"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Алтын Айдарлы"
Договор №___ от "____" _____ 2018 г.
Наименование объекта и адрес: "Строительство 40 квартирного жилого дома №4 в левобережной части р.Сырдария в г.Кызылорда".

№	Наименование объекта	Сметная стоимость (тыс. тенге)		Акт выполненных работ с начала строительства в (тыс. тенге)		Акт выполненных работ с начала года в (тыс. тенге)		Выполнено за отчетный месяц (тыс. тенге)	
		рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	2	3	4	7	8	9	10	11	12
1	Строительство 40 квартирного жилого дома №4 в левобережной части р.Сырдария в г.Кызылорда".	396456,780	353979,260	365652,853	326475,763	311908,837	278490,034	31123,765	27789,077

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР:

ПОДРЯДЧИК:

Наименование стройки - Строительство 40 кв. ж/д №4 в левобережной части реки Сырдарья в г. Кызылорда
Наименование объекта - Жилой дом №4

Объект номер - 2-2

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За август месяц 2018 год.

на Отопление и вентиляция

Составлена в текущих ценах 3 квартала 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ОТОПЛЕНИЕ					
1	11-180101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка Состав работ: 1. Установка котлов на готовом фундаменте 2. Установка арматуры и контрольно-измерительных приборов 3. Гидравлическое испытание котлов 4. Установка предохранительных взрывных клапанов в дымовой коробке 5. Регулировка шиберов	котел	40,0000		49971,69	1998867,67
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	38,625	1545	809,14	1250121,30
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,802	112,064	988,37	110761,12
		Итого оплата труда:				34022,06	1360882,42
1. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,586	63,448	3114,94	197636,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,586	63,448	1111,02	70492,00
1. 4	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	0,618	24,72	128,74	3182,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,008	80,34	165,76	13317,16

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,215	48,616	1767,51	85929,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,215	48,616	828,31	40269,12
		Итого эксплуатация машин:				7501,64	300065,59
1. 7	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00802	0,3208	236303,40	75806,13
1. 8	21-130702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00005	0,002	396990,75	793,98
1. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	1,6	304,79	487,66
1.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00138	0,0552	195385,08	10785,26
1.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,25	10	424,32	4243,20
1.12	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	1,6	371,48	594,37
1.13	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	40	875,81	35032,40
1.14	23-020103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	1	40	1167,80	46712,00
1.15	23-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	1	40	1332,01	53280,40
1.16	23-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	3	120	1715,08	205809,60
1.17	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,04	30195,06	1207,80
1.18	23-021101-1304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,005	0,2	57847,26	11569,45
1.19	21-130703-1405	Вода техническая	м3	1,4	56	28,00	1568,00
1.20	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,08	3,2	247,04	790,53
1.21	51-011007-0101	Клапаны взрывные ГОСТ 31294-2005	шт.	2	80	--	--
1.22	51-040103-9900	Котлы стальные	комплект	1	40	--	--
		Итого материалов:				11217,02	448680,78
		НР первого уровня	%	60,4		20549,32	821972,98
		НР второго уровня	%	4,24		2990,09	119603,64
		Накладные расходы	%	--		23539,42	941576,62
		Сметная прибыль	%	8		5880,89	235235,54
		Сметная стоимость:				79392,00	3175679,84
2	ПРАЙС-ЛИСТ ТД "ТЕПЛОДОМ"	Котел газовый настенный, производительность 23,3 кВт	комп.	40,0000		175000,00	7000000,00
		НР второго уровня	%	4,24		7420,00	296800,00
		Накладные расходы	%	--		7420,00	296800,00
		Сметная прибыль	%	8		14593,60	583744,00
		Сметная стоимость:				197013,60	7880544,00

3	11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества	м трубопровода	2775,0000		1017,74	2824233,49
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	1,05	2913,75	853,68	2487410,10
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	137,085	741,13	101598,39
		Итого оплата труда:				932,98	2589008,49
3. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	128,76	2283,23	293988,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	128,76	733,67	94467,35
3. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	1,387	3561,49	4941,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	1,387	828,31	1148,87
3. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,8325	3114,94	2593,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,8325	1111,02	924,92
3. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	6,105	1767,51	10790,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	6,105	828,31	5056,83
		Итого эксплуатация машин:				112,55	312314,10
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	14,152	941,46	13324,01
3. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	1,665	3716,48	6187,94
3. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	33,578	148,83	4997,34
3.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,938	2602,95	--	--
		Итого материалов:				8,83	24509,29
		НР первого уровня	%	60,4		563,52	1563761,13
		НР второго уровня	%	4,24		67,05	186050,97
		Накладные расходы	%	--		630,56	1749812,10
		Сметная прибыль	%	8		131,86	365923,65
		Сметная стоимость:				1780,17	4939969,23
4	23-010602-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	2775,0000		373,01	1035102,75

		НР второго уровня	%	4,24		15,82	43888,36
		Накладные расходы	%	--		15,82	43888,36
		Сметная прибыль	%	8		31,11	86319,29
		Сметная стоимость:				419,93	1165310,40
5	11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества	м трубопровода	120,0000		1302,47	156296,35
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	1,29	154,8	853,68	132149,66
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	10,104	738,05	7457,25
		Итого оплата труда:				1163,39	139606,91
5. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	9,744	2283,23	22247,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	9,744	733,67	7148,88
5. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,06	3561,49	213,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,06	828,31	49,70
5. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,036	3114,94	112,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,036	1111,02	40,00
5. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,264	1767,51	466,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,264	828,31	218,67
		Итого эксплуатация машин:				192,00	23040,24
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	0,0059	0,708	941,46	666,55
5. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	0,0828	3716,48	307,72
5. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,888	148,83	132,16
5.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,929	111,48	--	--
		Итого материалов:				9,22	1106,44
		НР первого уровня	%	60,4		702,69	84322,58
		НР второго уровня	%	4,24		85,02	10202,24
		Накладные расходы	%	--		787,71	94524,82
		Сметная прибыль	%	8		167,21	20065,69
		Сметная стоимость:				2257,39	270886,86

6	23-010602-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	120,0000		232,56	27907,20
		НР второго уровня	%	4,24		9,86	1183,27
		Накладные расходы	%	--		9,86	1183,27
		Сметная прибыль	%	8		19,39	2327,24
		Сметная стоимость:				261,81	31417,70
7	11-180301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка Состав работ: 1. Установка и заделка кронштейнов со сверлением отверстий или пристрелкой пистолетом, крепление кронштейнов шурупами 2. Установка радиаторов с присоединением их к трубопроводам	кВт	160,2500		16870,10	2703432,92
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	0,70246	112,569	771,40	86835,89
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,062418	10,002	794,55	7947,46
		Итого оплата труда:				591,47	94783,36
7. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,346621	10,77	3,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,23108	3114,94	719,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001442	0,23108	1111,02	256,73
7. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	4,258	1379,81	5875,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026574	4,258	733,67	3123,97
7. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	5,513	1767,51	9744,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034402	5,513	828,31	4566,47
		Итого эксплуатация машин:				101,99	16343,58
7. 7	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,080926	14531,15	1175,95
7. 8	21-130207-0603	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм x 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0632	10,128	933,30	9452,28
7. 9	23-021104-0402	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	1,25	5319,30	6648,86
7.10	23-021104-0403	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	1,234	5524,32	6816,60
7.11	23-051001-1702	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	160,25	16075,88	2576159,77
		Итого материалов:				16226,23	2600253,45
		НР первого уровня	%	60,4		357,25	57249,15
		НР второго уровня	%	4,24		730,44	117052,92
		Накладные расходы	%	--		1087,69	174302,07

		Сметная прибыль	%	8		1436,62	230218,80
		Сметная стоимость:				19394,41	3107953,79
8	11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Краны воздушные. Установка Состав работ: 1. Установка кранов воздушных	комплект	210,0000		347,83	73043,50
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	0,1236	25,956	878,42	22800,27
		Итого оплата труда:				108,57	22800,27
8. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	2,1	304,79	640,06
8. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,1	371,48	780,11
8. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,2	247,04	1037,57
8. 5	23-040905-1814	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	210	227,55	47785,50
		Итого материалов:				239,25	50243,24
		НР первого уровня	%	60,4		65,58	13771,36
		НР второго уровня	%	4,24		17,53	3680,95
		Накладные расходы	%	--		83,11	17452,31
		Сметная прибыль	%	8		34,47	7239,67
		Сметная стоимость:				465,41	97735,48
9	11-181101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Указатели уровня кранового типа. Установка Состав работ: 1. Установка контрольно-измерительных приборов	комплект	170,0000		780,32	132654,96
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	0,8034	136,578	840,68	114818,39
		Итого оплата труда:				675,40	114818,39
9. 2	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00016	0,0272	236303,40	6427,45
9. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,002	0,34	304,79	103,63
9. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,7	371,48	631,52
9. 5	23-021101-1304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,17	57847,26	9834,03
9. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	3,4	247,04	839,94
9. 7	23-051501-9901	Контрольно-измерительные приборы	комплект	1	170	--	--
		Итого материалов:				104,92	17836,57
		НР первого уровня	%	60,4		407,94	69350,31
		НР второго уровня	%	4,24		50,38	8565,02
		Накладные расходы	%	--		458,33	77915,33

		Сметная прибыль	%	8		99,09	16845,62
		Сметная стоимость:				1337,74	227415,92
10	23-041008-0403 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	170,0000		7390,24	1256340,80
		НР второго уровня	%	4,24		313,35	53268,85
		Накладные расходы	%	--		313,35	53268,85
		Сметная прибыль	%	8		616,29	104768,77
		Сметная стоимость:				8319,87	1414378,42
11	23-051207-1901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss	шт.	170,0000		5547,92	943146,40
		НР второго уровня	%	4,24		235,23	39989,41
		Накладные расходы	%	--		235,23	39989,41
		Сметная прибыль	%	8		462,65	78650,86
		Сметная стоимость:				6245,80	1061786,67
12	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 Состав работ: .	м2 окрашиваемой поверхности	257,0000		593,94	152641,94
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,646	166,022	762,12	126528,69
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,1028	804,65	82,72
		Итого оплата труда:				492,65	126611,40
12. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0257	1379,81	35,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0257	733,67	18,86
12. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0771	1767,51	136,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0771	828,31	63,86
		Итого эксплуатация машин:				0,67	171,74
12. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,771	84,66	65,27
12. 6	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	6,939	381,68	2648,48
12. 7	22-040201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению, для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0,246	63,222	367,40	23227,76
		Итого материалов:				100,94	25941,51
		НР первого уровня	%	54,8		269,97	69383,05

		НР второго уровня	%	4,24		36,63	9413,86
		Накладные расходы	%	--		306,60	78796,91
		Сметная прибыль	%	8		72,04	18515,11
		Сметная стоимость:				972,58	249953,95
13	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	160,0000		1507,75	241240,16
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	235,2	781,30	183761,76
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	1,6	828,31	1325,30
		Итого оплата труда:				1156,79	185087,06
13. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	56	165,76	9282,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	1,6	1767,51	2828,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,6	828,31	1325,30
		Итого эксплуатация машин:				75,69	12110,58
13. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,176	178004,42	31328,78
13. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0224	195385,08	4376,63
13. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,32	30195,06	9662,42
13. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	320	--	--
13. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	160	--	--
		Итого материалов:				283,55	45367,82
		НР первого уровня	%	60,4		698,70	111792,58
		НР второго уровня	%	4,24		93,55	14968,59
		Накладные расходы	%	--		792,26	126761,17
		Сметная прибыль	%	8		184,00	29440,11
		Сметная стоимость:				2484,01	397441,44
14	23-040501-0227 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	80,0000		802,38	64190,40
		НР второго уровня	%	4,24		34,02	2721,67
		Накладные расходы	%	--		34,02	2721,67
		Сметная прибыль	%	8		66,91	5352,97
		Сметная стоимость:				903,31	72265,04

15	23-040501-0228 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	80,0000	980,11	78408,80
		НР второго уровня	%	4,24	41,56	3324,53
		Накладные расходы	%	--	41,56	3324,53
		Сметная прибыль	%	8	81,73	6538,67
		Сметная стоимость:			1103,40	88272,00
16	23-020301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 20x3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	170,0000	114,78	19512,60
		НР второго уровня	%	4,24	4,87	827,33
		Накладные расходы	%	--	4,87	827,33
		Сметная прибыль	%	8	9,57	1627,19
		Сметная стоимость:			129,22	21967,13
17	23-020401-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Отвод/Угольник полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	980,0000	15,50	15190,00
		НР второго уровня	%	4,24	0,66	644,06
		Накладные расходы	%	--	0,66	644,06
		Сметная прибыль	%	8	1,29	1266,72
		Сметная стоимость:			17,45	17100,78
18	23-020401-2401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	280,0000	21,88	6126,40
		НР второго уровня	%	4,24	0,93	259,76
		Накладные расходы	%	--	0,93	259,76
		Сметная прибыль	%	8	1,82	510,89
		Сметная стоимость:			24,63	6897,05
19	23-020401-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	694,0000	34,64	24040,16

		НР второго уровня	%	4,24		1,47	1019,30
		Накладные расходы	%	--		1,47	1019,30
		Сметная прибыль	%	8		2,89	2004,76
		Сметная стоимость:				39,00	27064,22
		ВЕНТИЛЯЦИЯ					
20	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок	м2 поверхности воздуховодов	22,4000		3463,94	77592,15
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	1,481	33,163	752,84	24966,58
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,239904	941,95	225,98
		Итого оплата труда:				1124,67	25192,56
20. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,096432	3114,94	300,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,096432	1111,02	107,14
20. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,091728	72,15	6,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,381024	165,76	63,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,143472	1767,51	253,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,143472	828,31	118,84
		Итого эксплуатация машин:				27,85	623,74
20. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	1,122	322,32	361,72
20. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00336	381819,66	1282,91
20. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000199	1827180,20	364,27
20.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000092	195385,08	17,94
20.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,792	424,32	760,38
20.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	22,4	2197,08	49214,59
		Итого материалов:				2321,51	52001,82
		НР первого уровня	%	60,4		679,30	15216,31
		НР второго уровня	%	4,24		175,67	3935,08
		Накладные расходы	%	--		854,97	19151,39

		Сметная прибыль	%	8		345,51	7739,48
		Сметная стоимость:				4664,42	104483,01
21	11-200301-0101 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением	решетка	160,0000		2426,27	388203,18
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	1,123	179,76	771,40	138666,86
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	1,68	828,31	1391,56
		Итого оплата труда:				875,37	140058,42
21. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	45,36	10,77	488,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	20,16	165,76	3341,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	1,68	1767,51	2969,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	1,68	828,31	1391,56
		Итого эксплуатация машин:				42,50	6799,67
21. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,048	15897,22	763,07
21. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,0176	195385,08	3438,78
21. 8	23-050301-1101	Решетки жалюзийные	шт.	1	160	1424,94	227990,40
21. 9	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,0688	153261,74	10544,41
		Итого материалов:				1517,10	242736,65
		НР первого уровня	%	60,4		528,72	84595,29
		НР второго уровня	%	4,24		125,29	20046,66
		Накладные расходы	%	--		654,01	104641,94
		Сметная прибыль	%	8		246,42	39427,61
		Сметная стоимость:				3326,70	532272,73
22	11-200301-0102 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением	решетка	1,0000		2871,80	2871,80
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	1,459	1,459	771,40	1125,86
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,021	969,67	20,36
		Итого оплата труда:				1146,22	1146,22
22. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3675	0,3675	10,77	3,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	3114,94	32,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	1111,02	11,67

22. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,126	165,76	20,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1767,51	18,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	828,31	8,70
		Итого эксплуатация машин:				76,11	76,11
22. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0003	15897,22	4,77
22. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	381819,66	152,73
22. 9	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00011	195385,08	21,49
22.10	23-050301-1101	Решетки жалюзийные	шт.	1	1	1424,94	1424,94
22.11	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	153261,74	65,90
		Итого материалов:				1669,83	1669,83
		НР первого уровня	%	60,4		692,32	692,32
		НР второго уровня	%	4,24		151,12	151,12
		Накладные расходы	%	--		843,44	843,44
		Сметная прибыль	%	8		297,22	297,22
		Сметная стоимость:				4012,45	4012,45
23	11-160401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода на сварке из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	32,0000		705,70	22582,25
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	0,725	23,2	840,68	19503,78
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0177	0,5664	844,28	478,20
		Итого оплата труда:				624,44	19981,98
23. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0027	0,0864	3561,49	307,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0864	828,31	71,57
23. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,032	3114,94	99,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,032	1111,02	35,55
23. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,448	1767,51	791,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,448	828,31	371,08
23. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3492	11,174	17,05	190,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				43,43	1389,76
23. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00672	15897,22	106,83
23. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,005	0,16	501,47	80,24

23. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	0,1952	4812,70	939,44
23.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	0,2144	181,00	38,81
23.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1099	3,517	148,83	523,41
		Итого материалов:				52,77	1688,72
		НР первого уровня	%	60,4		377,16	12069,11
		НР второго уровня	%	4,24		45,91	1469,22
		Накладные расходы	%	--		423,07	13538,33
		Сметная прибыль	%	8		90,30	2889,65
		Сметная стоимость:				1219,07	39010,23
24	ПРАЙС-ЛИСТ ТД "ТЕПЛОДОМ"	Коаксиальный газоход	комп.	32,0000		8035,71	257142,86
		НР второго уровня	%	4,24		340,71	10902,86
		Накладные расходы	%	--		340,71	10902,86
		Сметная прибыль	%	8		670,11	21443,66
		Сметная стоимость:				9046,54	289489,37
25	11-160401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода на сварке из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	90,0000		2127,08	191437,35
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	0,725	65,25	840,68	54854,37
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0177	1,593	844,28	1344,94
		Итого оплата труда:				624,44	56199,31
25. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0027	0,243	3561,49	865,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,243	828,31	201,28
25. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,09	3114,94	280,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,09	1111,02	99,99
25. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	1,26	1767,51	2227,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	1,26	828,31	1043,67
25. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3492	31,428	17,05	535,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				43,43	3908,70
25. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,0189	15897,22	300,46
25. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,005	0,45	501,47	225,66

25. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	0,549	4812,70	2642,17
25.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	0,603	181,00	109,14
25.11	23-010301-0156	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 8731-74	м	1	90	1427,28	128455,20
25.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0703	6,327	148,83	941,65
		Итого материалов:				1474,16	132674,28
		НР первого уровня	%	60,4		377,16	33944,38
		НР второго уровня	%	4,24		106,18	9556,19
		Накладные расходы	%	--		483,34	43500,57
		Сметная прибыль	%	8		208,83	18795,03
		Сметная стоимость:				2819,26	253732,95
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				19692206,08
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				4643543,52
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				676843,79
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				232633,27
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				7114675,91
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				7257142,86
Накладные расходы I уровня			Тенге				2938120,54
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				22630326,63
Накладные расходы II уровня			Тенге				959525,85
ИТОГО:			Тенге				23589852,48
Сметная прибыль			Тенге				1887188,20
ИТОГО по смете:			Тенге				25477040,67

Временные здания и сооружения 0,9% 229293,37

Итого: **25706334,04**

Прочие работы и затраты

Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08% 277628,41

Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиоционного риска 1805114,31

Итого по акту **27789076,76**

Итого по акту в текущих ценах 3 кв. 2017 г. **27789076,76**

НДС 12% 3334689,21

ИТОГО: **31123765,21**

ЗАКАЗЧИК:_____ **ТЕХНАДЗОР:**_____ **ПОДРЯДЧИК:**_____

форма №3

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ за июль месяц 2018 г.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Алтын Айдарлы"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Алтын Айдарлы"
Договор №___ от "____" _____ 2018 г.
Наименование объекта и адрес: "Строительство 40 квартирного жилого дома №4 в левобережной части р.Сырдария в г.Кызылорда".

№	Наименование объекта	Сметная стоимость (тыс. тенге)		Акт выполненных работ с начала строительства в (тыс. тенге)		Акт выполненных работ с начала года в (тыс. тенге)		Выполнено за отчетный месяц (тыс. тенге)	
		рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	2	3	4	7	8	9	10	11	12
1	Строительство 40 квартирного жилого дома №4 в левобережной части р.Сырдария в г.Кызылорда".	396456,780	353979,260	334529,088	298686,686	280785,072	250700,957	11726,421	10470,019

ЗАКАЗЧИК:

ТЕХНАДЗОР:

ПОДРЯДЧИК:

Наименование стройки - Строительство 40 кв. ж/д №4 в левобережной части реки Сырдарья в г. Кызылорда
Наименование объекта - Жилой дом №4

Объект номер - 2-2

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За июль месяц 2018 год.

на Водоснабжение и канализация

Составлена 2017 г, 2 квартал

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ВОДОСНАБЖЕНИЕ ХОЛОДНОЕ ниже 0,000					
1	11-160501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества	м трубопровода	3,0000		1330,75	3992,24
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1,22	3,66	819,03	2997,65
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,138	0,414	737,85	305,47
		Итого оплата труда:				1101,04	3303,12
1. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	0,4002	2283,23	913,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	0,4002	733,67	293,61
1. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0007	0,0021	3561,49	7,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0021	828,31	1,74

1. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0015	3114,94	4,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0015	1111,02	1,67
1. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,0102	1767,51	18,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,0102	828,31	8,45
		Итого эксплуатация машин:				314,64	943,93
1. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,0216	941,46	20,34
1. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,00255	3716,48	9,48
1. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,1401	148,83	20,85
1.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,946	2,838	--	--
		Итого материалов:				16,89	50,66
		НР первого уровня	%	60,4		665,03	1995,08
		НР второго уровня	%	4,24		84,62	253,86
		Накладные расходы	%	--		749,65	2248,95
		Сметная прибыль	%	8		166,43	499,30
		Сметная стоимость:				2246,83	6740,48
2	23-010405-0401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм СТ РК ИСО 4427-2004	м	3,0000		943,43	2830,29
		НР второго уровня	%	4,24		40,00	120,00
		Накладные расходы	%	--		40,00	120,00
		Сметная прибыль	%	8		78,67	236,02
		Сметная стоимость:				1062,11	3186,32
3	11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	7,0000		2233,13	15631,90
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,433	3,031	828,31	2510,61
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,0756	846,63	64,01
		Итого оплата труда:				367,80	2574,61
3. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0098	3561,49	34,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0098	828,31	8,12
3. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0049	3114,94	15,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0049	1111,02	5,44
3. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0609	1767,51	107,64

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,0609	828,31	50,44
3. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0197	0,1379	17,05	2,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				22,88	160,16
3. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,028	501,47	14,04
3. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,000027	592740,09	15,77
3. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,04522	181,00	8,18
3.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0042	304,79	1,28
3.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,0434	371,48	16,12
3.12	23-011306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	7	1838,25	12867,75
3.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,1925	148,83	28,65
3.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,0378	247,04	9,34
		Итого материалов:				1851,59	12961,13
		НР первого уровня	%	60,4		222,15	1555,07
		НР второго уровня	%	4,24		104,10	728,73
		Накладные расходы	%	--		326,26	2283,79
		Сметная прибыль	%	8		204,75	1433,26
		Сметная стоимость:				2764,14	19348,95
4	11-160301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	15,0000		2077,25	31158,80
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,337	5,055	828,31	4187,11
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0885	861,85	76,27
		Итого оплата труда:				284,23	4263,38
4. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,012	3561,49	42,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,012	828,31	9,94
4. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0105	3114,94	32,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0105	1111,02	11,67
4. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,066	1767,51	116,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,066	828,31	54,67
4. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,2085	17,05	3,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				13,04	195,66

4. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,06	501,47	30,09
4. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000029	592740,09	16,89
4. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,0513	181,00	9,29
4.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,009	304,79	2,74
4.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0795	371,48	29,53
4.12	23-011306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	15	1775,46	26631,90
4.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,264	148,83	39,29
4.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,066	247,04	16,30
		Итого материалов:				1785,07	26776,04
		НР первого уровня	%	60,4		171,67	2575,08
		НР второго уровня	%	4,24		95,35	1430,32
		Накладные расходы	%	--		267,03	4005,40
		Сметная прибыль	%	8		187,54	2813,14
		Сметная стоимость:				2531,82	37977,34
5	11-160301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	31,0000		1819,67	56409,64
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,337	10,447	828,31	8653,35
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,1829	861,85	157,63
		Итого оплата труда:				284,23	8810,99
5. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0248	3561,49	88,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0248	828,31	20,54
5. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0217	3114,94	67,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0217	1111,02	24,11
5. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,1364	1767,51	241,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,1364	828,31	112,98
5. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,4309	17,05	7,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				13,04	404,35
5. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,124	501,47	62,18
5. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000059	592740,09	34,91
5. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,10602	181,00	19,19
5.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0186	304,79	5,67

5.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1643	371,48	61,03
5.12	23-011306-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	31	1518,81	47083,11
5.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,3503	148,83	52,14
5.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1364	247,04	33,70
		Итого материалов:				1527,48	47351,93
		НР первого уровня	%	60,4		171,67	5321,84
		НР второго уровня	%	4,24		84,43	2617,41
		Накладные расходы	%	--		256,10	7939,25
		Сметная прибыль	%	8		166,06	5147,91
		Сметная стоимость:				2241,83	69496,80
6	11-160301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	18,0000		1643,12	29576,18
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,337	6,066	828,31	5024,53
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,1062	861,85	91,53
		Итого оплата труда:				284,23	5116,06
6. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0144	3561,49	51,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0144	828,31	11,93
6. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0126	3114,94	39,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0126	1111,02	14,00
6. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0792	1767,51	139,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0792	828,31	65,60
6. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,2502	17,05	4,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				13,04	234,79
6. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,072	501,47	36,11
6. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000034	592740,09	20,27
6. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,06156	181,00	11,14
6.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0108	304,79	3,29
6.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0954	371,48	35,44
6.12	23-011306-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	18	1342,92	24172,56
6.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,1242	148,83	18,48

6.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0792	247,04	19,57
		Итого материалов:				1350,94	24316,86
		НР первого уровня	%	60,4		171,67	3090,10
		НР второго уровня	%	4,24		76,95	1385,05
		Накладные расходы	%	--		248,62	4475,15
		Сметная прибыль	%	8		151,34	2724,11
		Сметная стоимость:				2043,08	36775,43
7	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	2,0000		1525,43	3050,85
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	2,94	781,30	2297,02
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	828,31	33,13
		Итого оплата труда:				1165,08	2330,15
7. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,7	165,76	116,03
		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	0,04	1767,51	70,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04	828,31	33,13
		Итого эксплуатация машин:				93,37	186,73
7. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	178004,42	391,61
7. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00028	195385,08	54,71
7. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	30195,06	120,78
7. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	4	--	--
7. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	2	--	--
		Итого материалов:				283,55	567,10
		НР первого уровня	%	60,4		703,71	1407,41
		НР второго уровня	%	4,24		94,52	189,03
		Накладные расходы	%	--		798,22	1596,44
		Сметная прибыль	%	8		185,89	371,78
		Сметная стоимость:				2509,54	5019,08
8	23-040902-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		13024,79	13024,79
		НР второго уровня	%	4,24		552,25	552,25
		Накладные расходы	%	--		552,25	552,25

		Сметная прибыль	%	8		1086,16	1086,16
		Сметная стоимость:				14663,20	14663,20
9	23-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		10292,30	10292,30
		НР второго уровня	%	4,24		436,39	436,39
		Накладные расходы	%	--		436,39	436,39
		Сметная прибыль	%	8		858,30	858,30
		Сметная стоимость:				11586,99	11586,99
10	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	16,0000		1507,75	24124,02
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	23,52	781,30	18376,18
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,16	828,31	132,53
		Итого оплата труда:				1156,79	18508,71
10. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	5,6	165,76	928,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,16	1767,51	282,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,16	828,31	132,53
		Итого эксплуатация машин:				75,69	1211,06
10. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0176	178004,42	3132,88
10. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00224	195385,08	437,66
10. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,032	30195,06	966,24
10. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	32	--	--
10. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	16	--	--
		Итого материалов:				283,55	4536,78
		НР первого уровня	%	60,4		698,70	11179,26
		НР второго уровня	%	4,24		93,55	1496,86
		Накладные расходы	%	--		792,26	12676,12
		Сметная прибыль	%	8		184,00	2944,01
		Сметная стоимость:				2484,01	39744,14

11	23-040902-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	8,0000		9199,09	73592,72
		НР второго уровня	%	4,24		390,04	3120,33
		Накладные расходы	%	--		390,04	3120,33
		Сметная прибыль	%	8		767,13	6137,04
		Сметная стоимость:				10356,26	82850,10
12	23-040902-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	8,0000		8032,94	64263,52
		НР второго уровня	%	4,24		340,60	2724,77
		Накладные расходы	%	--		340,60	2724,77
		Сметная прибыль	%	8		669,88	5359,06
		Сметная стоимость:				9043,42	72347,36
13	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10,0000		511,02	5110,20
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	216,67
		Накладные расходы	%	--		21,67	216,67
		Сметная прибыль	%	8		42,61	426,15
		Сметная стоимость:				575,30	5753,02
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ					
14	11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем Состав работ: 1. Укладка цилиндров и полуцилиндров с подгонкой их по месту 2. Заполнение швов отходами изделий 3. Закрепление изделий бандажами 4. Изготовление и установка диафрагм 5. Изготовление бандажей 6. Изготовление и закрепление пряжек	м3 изоляции	0,7300		62060,52	45304,18
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	18,8	13,724	790,58	10849,92
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,292	828,31	241,87
		Итого оплата труда:				15194,23	11091,79

14. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	0,8614	8,04	6,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,292	1767,51	516,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,292	828,31	241,87
		Итого эксплуатация машин:				716,49	523,04
14. 5	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,007957	125940,11	1002,11
14. 6	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	0,803	150,96	121,22
14. 7	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	2,92	125,46	366,34
14. 8	21-110205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,75336	32734,86	24661,13
14. 9	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000029	1215531,96	35,49
14.10	21-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02847	272038,12	7744,93
		Итого материалов:				46481,13	33931,22
		НР первого уровня	%	55,3		8402,41	6133,76
		НР второго уровня	%	4,24		2987,63	2180,97
		Накладные расходы	%	--		11390,04	8314,73
		Сметная прибыль	%	8		5876,04	4289,51
		Сметная стоимость:				79326,60	57908,42
15	11-260301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов Состав работ: 1. Разметка и нарезка оберточного материала 2. Обертывание насухо с промазкой швов 3. Крепление покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции	27,2200		382,55	10413,06
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=742,95)	чел-ч	0,3198	8,705	742,95	6467,35
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,127934	828,31	105,97
		Итого оплата труда:				241,49	6573,32
15. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,062606	477,18	29,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,342972	78,84	27,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,127934	1767,51	226,12

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,127934	828,31	105,97
		Итого эксплуатация машин:				10,40	283,04
15. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,012875	125940,11	1621,49
15. 7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	8,166	212,16	1732,50
15. 8	21-100401-9902	Материал рулонный	м2	1,15	31,303	--	--
15. 9	21-130104-9906	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,000126	0,00343	60098,40	206,12
15.10	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,342972	299,06	102,57
		Итого материалов:				134,56	3662,67
		НР первого уровня	%	55,3		133,54	3635,04
		НР второго уровня	%	4,24		21,88	595,64
		Накладные расходы	%	--		155,43	4230,68
		Сметная прибыль	%	8		43,04	1171,50
		Сметная стоимость:				581,02	15815,24
16	21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0272		361235,47	9832,83
		НР второго уровня	%	4,24		15316,38	416,91
		Накладные расходы	%	--		15316,38	416,91
		Сметная прибыль	%	8		30124,15	819,98
		Сметная стоимость:				406676,00	11069,72
17	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	9,0000		63,46	571,10
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=916,15)	чел-ч	0,0295	0,2655	916,15	243,24
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0018	828,33	1,49
		Итого оплата труда:				27,19	244,73
17. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0009	3370,50	3,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0009	828,31	0,75
17. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0009	35,69	0,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0009	1767,51	1,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0009	828,31	0,75

17. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,1008	46,28	4,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				1,04	9,32
17. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000135	273897,54	36,98
17. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00081	347608,52	281,56
		Итого материалов:				35,39	318,54
		НР первого уровня	%	54,2		14,74	132,64
		НР второго уровня	%	4,24		3,32	29,84
		Накладные расходы	%	--		18,05	162,48
		Сметная прибыль	%	8		6,52	58,69
		Сметная стоимость:				88,03	792,27
18	11-130301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	9,0000		77,73	699,61
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,016	0,144	781,30	112,51
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0027	828,30	2,24
		Итого оплата труда:				12,75	114,74
18. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0009	3370,50	3,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0009	828,31	0,75
18. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0009	35,69	0,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0018	1767,51	3,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0018	828,31	1,49
18. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,126	46,28	5,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				1,34	12,08
18. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,000117	273897,54	32,05
18. 8	22-040201-9908	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	0,81	670,34	542,98
		Итого материалов:				63,89	575,02
		НР первого уровня	%	54,2		6,91	62,19
		НР второго уровня	%	4,24		3,59	32,30
		Накладные расходы	%	--		10,50	94,49
		Сметная прибыль	%	8		7,06	63,53

		Сметная стоимость:				95,29	857,63
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ					
19	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	3,0000		1525,43	4576,28
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	4,41	781,30	3445,53
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	828,31	49,70
		Итого оплата труда:				1165,08	3495,23
19. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,05	165,76	174,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1767,51	106,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	828,31	49,70
		Итого эксплуатация машин:				93,37	280,10
19. 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	178004,42	587,41
19. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00042	195385,08	82,06
19. 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	181,17
19. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	6	--	--
19. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	3	--	--
		Итого материалов:				283,55	850,65
		НР первого уровня	%	60,4		703,71	2111,12
		НР второго уровня	%	4,24		94,52	283,55
		Накладные расходы	%	--		798,22	2394,67
		Сметная прибыль	%	8		185,89	557,68
		Сметная стоимость:				2509,54	7528,62
20	23-040902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	3,0000		15120,13	45360,39
		НР второго уровня	%	4,24		641,09	1923,28
		Накладные расходы	%	--		641,09	1923,28
		Сметная прибыль	%	8		1260,90	3782,69
		Сметная стоимость:				17022,12	51066,36
21	11-160901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка Состав работ:	счетчик (водомер)	1,0000		3118,28	3118,28

		1. Насадка и приварка фланцев на концы труб 2. Установка счетчиков (водомеров) с присоединением на фланцах с установкой болтов и прокладок					
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	1,22	1,22	809,14	987,15
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	828,31	16,57
		Итого оплата труда:				1003,72	1003,72
21. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,76	58,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1767,51	35,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	828,31	16,57
		Итого эксплуатация машин:				93,37	93,37
21. 5	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,00128	179494,64	229,75
21. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00018	195385,08	35,17
21. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,05	424,32	21,22
21. 8	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2	875,81	1751,62
21. 9	23-030301-9900	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	1	--	--
		Итого материалов:				2037,76	2037,76
		НР первого уровня	%	60,4		606,25	606,25
		НР второго уровня	%	4,24		157,92	157,92
		Накладные расходы	%	--		764,16	764,16
		Сметная прибыль	%	8		310,60	310,60
		Сметная стоимость:				4193,04	4193,04
22	23-030301-0214 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1,0000		33156,09	33156,09
		НР второго уровня	%	4,24		1405,82	1405,82
		Накладные расходы	%	--		1405,82	1405,82
		Сметная прибыль	%	8		2764,95	2764,95
		Сметная стоимость:				37326,86	37326,86
23	11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка Состав работ: 1. Установка контрольно-измерительных приборов	комплект	1,0000		2278,81	2278,81
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,2266	0,2266	853,68	193,44
		Итого оплата труда:				193,44	193,44

23. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3,05
23. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,48	3,71
23. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,04	4,94
23. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2073,66	2073,66
		Итого материалов:				2085,36	2085,36
		НР первого уровня	%	60,4		116,84	116,84
		НР второго уровня	%	4,24		101,58	101,58
		Накладные расходы	%	--		218,42	218,42
		Сметная прибыль	%	8		199,78	199,78
		Сметная стоимость:				2697,00	2697,00
24	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	1,0000		1507,75	1507,75
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	1,47	781,30	1148,51
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8,28
		Итого оплата труда:				1156,79	1156,79
24. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,76	58,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1767,51	17,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8,28
		Итого эксплуатация машин:				75,69	75,69
24. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	178004,42	195,80
24. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27,35
24. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	60,39
24. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	2	--	--
24. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	1	--	--
		Итого материалов:				283,55	283,55
		НР первого уровня	%	60,4		698,70	698,70
		НР второго уровня	%	4,24		93,55	93,55
		Накладные расходы	%	--		792,26	792,26
		Сметная прибыль	%	8		184,00	184,00
		Сметная стоимость:				2484,01	2484,01

25	23-040902-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		8032,94	8032,94
		НР второго уровня	%	4,24		340,60	340,60
		Накладные расходы	%	--		340,60	340,60
		Сметная прибыль	%	8		669,88	669,88
		Сметная стоимость:				9043,42	9043,42
		ВОДОСНАБЖЕНИЕ ХОЛОДНОЕ выше 0,000					
26	11-160501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества	м трубопровода	100,0000		1351,30	135129,66
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	1,4	140	853,68	119515,20
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0615	6,15	740,89	4556,50
		Итого оплата труда:				1240,72	124071,70
26. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,058	5,8	2283,23	13242,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,058	5,8	733,67	4255,29
26. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,04	3114,94	124,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,04	1111,02	44,44
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,31	1767,51	547,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,31	828,31	256,78
		Итого эксплуатация машин:				139,15	13915,26
26. 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	1,03	941,46	969,70
26. 7	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00121	0,121	3716,48	449,69
26. 8	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0188	1,88	148,83	279,80
26. 9	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,937	93,7	--	--
		Итого материалов:				16,99	1699,20
		НР первого уровня	%	60,4		749,39	74939,31
		НР второго уровня	%	4,24		89,07	8906,92

		Накладные расходы	%	--		838,46	83846,23
		Сметная прибыль	%	8		175,18	17518,07
		Сметная стоимость:				2364,94	236493,96
27	23-010601-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	100,0000		563,52	56352,00
		НР второго уровня	%	4,24		23,89	2389,32
		Накладные расходы	%	--		23,89	2389,32
		Сметная прибыль	%	8		46,99	4699,31
		Сметная стоимость:				634,41	63440,63
28	11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества	м трубопровода	140,0000		1302,47	182345,74
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	1,29	180,6	853,68	154174,61
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	11,788	738,05	8700,12
		Итого оплата труда:				1163,39	162874,73
28. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	11,368	2283,23	25955,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	11,368	733,67	8340,36
28. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,07	3561,49	249,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,07	828,31	57,98
28. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,042	3114,94	130,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,042	1111,02	46,66
28. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,308	1767,51	544,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,308	828,31	255,12
		Итого эксплуатация машин:				192,00	26880,28
28. 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	0,826	941,46	777,65
28. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	0,0966	3716,48	359,01
28. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	1,036	148,83	154,19

28.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,929	130,06	--	--
		Итого материалов:				9,22	1290,85
		НР первого уровня	%	60,4		702,69	98376,34
		НР второго уровня	%	4,24		85,02	11902,62
		Накладные расходы	%	--		787,71	110278,95
		Сметная прибыль	%	8		167,21	23409,98
		Сметная стоимость:				2257,39	316034,67
29	23-010601-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	140,0000		181,51	25411,40
		НР второго уровня	%	4,24		7,70	1077,44
		Накладные расходы	%	--		7,70	1077,44
		Сметная прибыль	%	8		15,14	2119,11
		Сметная стоимость:				204,34	28607,95
30	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	120,0000		1507,75	180930,12
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	176,4	781,30	137821,32
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	1,2	828,31	993,97
		Итого оплата труда:				1156,79	138815,29
30. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	42	165,76	6961,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	1,2	1767,51	2121,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,2	828,31	993,97
		Итого эксплуатация машин:				75,69	9082,93
30. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,132	178004,42	23496,58
30. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0168	195385,08	3282,47
30. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,24	30195,06	7246,81
30. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	240	--	--
30. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	120	--	--
		Итого материалов:				283,55	34025,87
		НР первого уровня	%	60,4		698,70	83844,44
		НР второго уровня	%	4,24		93,55	11226,44
		Накладные расходы	%	--		792,26	95070,88

		Сметная прибыль	%	8		184,00	22080,08
		Сметная стоимость:				2484,01	298081,08
31	23-040902-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	120,0000		8032,94	963952,80
		НР второго уровня	%	4,24		340,60	40871,60
		Накладные расходы	%	--		340,60	40871,60
		Сметная прибыль	%	8		669,88	80385,95
		Сметная стоимость:				9043,42	1085210,35
32	11-160901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка фланцев на концы труб 2. Установка счетчиков (водомеров) с присоединением на резьбе	счетчик (водомер)	40,0000		361,13	14445,04
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,41	16,4	809,14	13269,90
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,4	828,31	331,32
		Итого оплата труда:				340,03	13601,22
32. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,4	1767,51	707,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,4	828,31	331,32
		Итого эксплуатация машин:				17,68	707,00
32. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,4	304,79	121,92
32. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,4	371,48	148,59
32. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,8	247,04	197,63
32. 7	23-030301-9900	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	40	--	--
		Итого материалов:				11,70	468,14
		НР первого уровня	%	60,4		205,38	8215,14
		НР второго уровня	%	4,24		24,02	960,79
		Накладные расходы	%	--		229,40	9175,93
		Сметная прибыль	%	8		47,24	1889,68
		Сметная стоимость:				637,77	25510,65
33	23-030301-0209 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	40,0000		2541,30	101652,00
		НР второго уровня	%	4,24		107,75	4310,04
		Накладные расходы	%	--		107,75	4310,04

		Сметная прибыль	%	8		211,92	8476,96
		Сметная стоимость:				2860,98	114439,01
		ВОДОСНАБЖЕНИЕ ГОРЯЧЕЕ выше 0,000					
34	11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества	м трубопровода	200,0000		1302,47	260493,91
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	1,29	258	853,68	220249,44
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	16,84	738,05	12428,75
		Итого оплата труда:				1163,39	232678,19
34. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	16,24	2283,23	37079,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	16,24	733,67	11914,80
34. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,1	3561,49	356,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,1	828,31	82,83
34. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,06	3114,94	186,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06	1111,02	66,66
34. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,44	1767,51	777,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,44	828,31	364,46
		Итого эксплуатация машин:				192,00	38400,40
34. 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	1,18	941,46	1110,92
34. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	0,138	3716,48	512,87
34. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	1,48	148,83	220,27
34.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,929	185,8	--	--
		Итого материалов:				9,22	1844,07
		НР первого уровня	%	60,4		702,69	140537,63
		НР второго уровня	%	4,24		85,02	17003,74
		Накладные расходы	%	--		787,71	157541,36
		Сметная прибыль	%	8		167,21	33442,82
		Сметная стоимость:				2257,39	451478,10

35	23-010601-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	200,0000		181,51	36302,00
		НР второго уровня	%	4,24		7,70	1539,20
		Накладные расходы	%	--		7,70	1539,20
		Сметная прибыль	%	8		15,14	3027,30
		Сметная стоимость:				204,34	40868,50
36	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	120,0000		1507,75	180930,12
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	176,4	781,30	137821,32
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	1,2	828,31	993,97
		Итого оплата труда:				1156,79	138815,29
36. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	42	165,76	6961,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	1,2	1767,51	2121,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,2	828,31	993,97
		Итого эксплуатация машин:				75,69	9082,93
36. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,132	178004,42	23496,58
36. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0168	195385,08	3282,47
36. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,24	30195,06	7246,81
36. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	240	--	--
36. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	120	--	--
		Итого материалов:				283,55	34025,87
		НР первого уровня	%	60,4		698,70	83844,44
		НР второго уровня	%	4,24		93,55	11226,44
		Накладные расходы	%	--		792,26	95070,88
		Сметная прибыль	%	8		184,00	22080,08
		Сметная стоимость:				2484,01	298081,08
37	23-040902-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	120,0000		8032,94	963952,80

		НР второго уровня	%	4,24		340,60	40871,60
		Накладные расходы	%	--		340,60	40871,60
		Сметная прибыль	%	8		669,88	80385,95
		Сметная стоимость:				9043,42	1085210,35
38	11-170201-0101 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка Состав работ: 1. Установка полотенцесушителей и присоединение их к трубопроводам	шт.	40,0000		6485,29	259411,70
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,61	24,4	828,31	20210,76
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,4	828,31	331,32
		Итого оплата труда:				513,55	20542,09
38. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,8	10,77	8,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,4	1767,51	707,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,4	828,31	331,32
		Итого эксплуатация машин:				17,89	715,62
38. 5	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	16	61,24	979,84
38. 6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,012	0,48	304,79	146,30
38. 7	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	0,48	400,04	192,02
38. 8	23-030102-1601	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	40	5923,25	236930,00
38. 9	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,024	0,96	247,04	237,16
		Итого материалов:				5962,13	238485,32
		НР первого уровня	%	60,4		310,19	12407,42
		НР второго уровня	%	4,24		288,13	11525,13
		Накладные расходы	%	--		598,31	23932,55
		Сметная прибыль	%	8		566,69	22667,54
		Сметная стоимость:				7650,29	306011,79
		Гидравлические испытания					
39	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра	м трубопровода	511,0000		52,61	26886,25

		4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса					
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	25,601	1000,90	25624,14
		Итого оплата труда:				50,15	25624,14
39. 2	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	0,015	7,665	128,74	986,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				1,93	986,79
39. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,1022	304,79	31,15
39. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1022	371,48	37,97
39. 5	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,2555	247,04	63,12
39. 6	21-130703-1407	Вода	м3	0,01	5,11	28,00	143,08
		Итого материалов:				0,54	275,31
		НР первого уровня	%	60,4		30,29	15476,98
		НР второго уровня	%	4,24		3,52	1796,20
		Накладные расходы	%	--		33,80	17273,18
		Сметная прибыль	%	8		6,91	3532,75
		Сметная стоимость:				93,33	47692,18
40	11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса	м трубопровода	3,0000		53,40	160,20
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	0,1503	1000,90	150,44
		Итого оплата труда:				50,15	150,44
40. 2	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	0,015	0,045	128,74	5,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				1,93	5,79

40. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0006	304,79	0,18
40. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0006	371,48	0,22
40. 5	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0015	247,04	0,37
40. 6	21-130703-1407	Вода	м3	0,038	0,114	28,00	3,19
		Итого материалов:				1,32	3,97
		НР первого уровня	%	60,4		30,29	90,86
		НР второго уровня	%	4,24		3,55	10,64
		Накладные расходы	%	--		33,84	101,51
		Сметная прибыль	%	8		6,98	20,94
		Сметная стоимость:				94,21	282,64
		КАНАЛИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЯЯ выше 0,000					
41	11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода	м трубопровода	200,0000		485,32	97063,98
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,56	112	853,68	95612,16
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,14	909,08	127,27
		Итого оплата труда:				478,70	95739,43
41. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,06	3561,49	213,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06	828,31	49,70
41. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,04	3114,94	124,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,04	1111,02	44,44
41. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,04	1767,51	70,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,04	828,31	33,13
		Итого эксплуатация машин:				2,04	408,99
41. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,00532	179494,64	954,91
41. 7	23-011399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	199,6	--	--
41. 8	21-130703-1407	Вода	м3	0,0157	3,14	28,00	87,92
		Итого материалов:				5,21	1042,83
		НР первого уровня	%	60,4		289,13	57826,62
		НР второго уровня	%	4,24		32,84	6567,36
		Накладные расходы	%	--		321,97	64393,98
		Сметная прибыль	%	8		64,58	12916,64

		Сметная стоимость:				871,87	174374,59
42	23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	200,0000		982,62	196524,00
		НР второго уровня	%	4,24		41,66	8332,62
		Накладные расходы	%	--		41,66	8332,62
		Сметная прибыль	%	8		81,94	16388,53
		Сметная стоимость:				1106,23	221245,15
43	11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода	м трубопровода	130,0000		501,66	65215,36
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,584	75,92	853,68	64811,39
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,039	922,55	35,98
		Итого оплата труда:				498,83	64847,36
43. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,013	3561,49	46,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,013	828,31	10,77
43. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,013	3114,94	40,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,013	1111,02	14,44
43. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,013	1767,51	22,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,013	828,31	10,77
		Итого эксплуатация машин:				0,84	109,77
43. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,00156	179494,64	280,01
43. 7	23-011399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	129,74	--	--
43. 8	21-130703-1407	Вода	м3	0,0039	0,507	28,00	14,20
		Итого материалов:				2,26	294,21
		НР первого уровня	%	60,4		301,29	39167,81
		НР второго уровня	%	4,24		34,04	4425,85
		Накладные расходы	%	--		335,34	43593,65
		Сметная прибыль	%	8		66,96	8704,72
		Сметная стоимость:				903,95	117513,74

44	23-010506-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	130,0000		267,99	34838,70
		НР второго уровня	%	4,24		11,36	1477,16
		Накладные расходы	%	--		11,36	1477,16
		Сметная прибыль	%	8		22,35	2905,27
		Сметная стоимость:				301,70	39221,13
45	23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Ревизия полипропиленовая (применительна) PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	24,0000		441,99	10607,76
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	449,77
		Накладные расходы	%	--		18,74	449,77
		Сметная прибыль	%	8		36,86	884,60
		Сметная стоимость:				497,59	11942,13
46	11-170101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды Состав работ: 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и заделка кронштейнов 3. Присоединение приборов к трубопроводам	комплект	40,0000		1885,41	75416,25
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,95	78	828,31	64608,18
46. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	1,4	793,16	1110,42
		Итого оплата труда:				1642,97	65718,60
46. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,8	10,77	8,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
46. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,52	1379,81	717,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,52	733,67	381,51
46. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,88	1767,51	1555,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022	0,88	828,31	728,91
		Итого эксплуатация машин:				57,04	2281,53
46. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,0144	205870,68	2964,54
46. 7	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	8	339,66	2717,28
46. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	16	110,23	1763,68
46. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,03	1,2	304,79	365,75
46.10	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,8	400,04	320,03

46.11	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	40	--	--
46.12	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	1,6	247,04	395,26
		Итого материалов:				213,16	8526,54
		НР первого уровня	%	60,4		992,35	39694,04
		НР второго уровня	%	4,24		122,02	4880,68
		Накладные расходы	%	--		1114,37	44574,71
		Сметная прибыль	%	8		239,98	9599,28
		Сметная стоимость:				3239,76	129590,24
47	23-030102-0906 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96	шт.	40,0000		5928,61	237144,40
		НР второго уровня	%	4,24		251,37	10054,92
		Накладные расходы	%	--		251,37	10054,92
		Сметная прибыль	%	8		494,40	19775,95
		Сметная стоимость:				6674,38	266975,27
48	23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	40,0000		911,17	36446,80
		НР второго уровня	%	4,24		38,63	1545,34
		Накладные расходы	%	--		38,63	1545,34
		Сметная прибыль	%	8		75,98	3039,37
		Сметная стоимость:				1025,79	41031,52
49	23-030102-1222 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	40,0000		2141,20	85648,00
		НР второго уровня	%	4,24		90,79	3631,48
		Накладные расходы	%	--		90,79	3631,48
		Сметная прибыль	%	8		178,56	7142,36
		Сметная стоимость:				2410,55	96421,83
50	11-170501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка Состав работ: 1. Установка приборов	комплект	40,0000		1629,18	65167,13

		2. Установка кронштейнов или шкафов под мойки 3. Присоединение приборов к трубопроводам					
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,56	62,4	828,31	51686,54
50. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	1,08	782,74	845,36
		Итого оплата труда:				1313,30	52531,91
50. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,8	10,77	8,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,52	1379,81	717,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,52	733,67	381,51
50. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,56	1767,51	989,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,56	828,31	463,85
		Итого эксплуатация машин:				42,90	1715,92
50. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,04	14531,15	581,25
50. 7	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	8	339,66	2717,28
50. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	16	110,23	1763,68
50. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,52	304,79	158,49
50.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,00014	0,0056	1083774,62	6069,14
50.11	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,52	400,04	208,02
50.12	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	40	--	--
50.13	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,027	1,08	247,04	266,80
		Итого материалов:				294,12	11764,66
		НР первого уровня	%	60,4		793,23	31729,27
		НР второго уровня	%	4,24		102,71	4108,41
		Накладные расходы	%	--		895,94	35837,68
		Сметная прибыль	%	8		202,01	8080,38
		Сметная стоимость:				2727,13	109085,19
51	23-030102-1104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	40,0000		3783,05	151322,00
		НР второго уровня	%	4,24		160,40	6416,05
		Накладные расходы	%	--		160,40	6416,05
		Сметная прибыль	%	8		315,48	12619,04
		Сметная стоимость:				4258,93	170357,10

52	23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	40,0000		911,17	36446,80
		НР второго уровня	%	4,24		38,63	1545,34
		Накладные расходы	%	--		38,63	1545,34
		Сметная прибыль	%	8		75,98	3039,37
		Сметная стоимость:				1025,79	41031,52
53	23-030102-1232 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Смеситель для моек однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	40,0000		3720,84	148833,60
		НР второго уровня	%	4,24		157,76	6310,54
		Накладные расходы	%	--		157,76	6310,54
		Сметная прибыль	%	8		310,29	12411,53
		Сметная стоимость:				4188,89	167555,68
54	11-170301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка Состав работ: 1. Установка приборов 2. Регулировка смывной арматуры 3. Присоединение приборов к трубопроводам	комплект	40,0000		2423,97	96958,61
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	2,22	88,8	819,03	72729,86
54. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	2,84	785,66	2231,26
		Итого оплата труда:				1874,03	74961,13
54. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,8	10,77	8,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	1,28	1379,81	1766,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032	1,28	733,67	939,10
54. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	1,56	1767,51	2757,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	1,56	828,31	1292,16
		Итого эксплуатация машин:				113,30	4532,09
54. 6	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,4	16	339,66	5434,56
54. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00008	0,0032	1120908,60	3586,91
54. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	16	110,23	1763,68
54. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,16	304,79	48,77
54.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,0001	0,004	1083774,62	4335,10

54.11	21-130816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	3,2	1191,36	3812,35
54.12	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,8	400,04	320,03
54.13	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	40	--	--
54.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	1,6	247,04	395,26
		Итого материалов:				492,42	19696,66
		НР первого уровня	%	60,4		1131,91	45276,52
		НР второго уровня	%	4,24		150,77	6030,77
		Накладные расходы	%	--		1282,68	51307,29
		Сметная прибыль	%	8		296,53	11861,27
		Сметная стоимость:				4003,18	160127,17
55	23-030102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	40,0000		17144,73	685789,20
		НР второго уровня	%	4,24		726,94	29077,46
		Накладные расходы	%	--		726,94	29077,46
		Сметная прибыль	%	8		1429,73	57189,33
		Сметная стоимость:				19301,40	772056,00
56	11-170101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка Состав работ: 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и заделка кронштейнов 3. Присоединение приборов к трубопроводам	комплект	40,0000		2005,57	80222,68
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,95	78	828,31	64608,18
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,127	5,08	822,99	4180,78
		Итого оплата труда:				1719,72	68788,96
56. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,011	0,44	3114,94	1370,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011	0,44	1111,02	488,85
56. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,04	1,6	1379,81	2207,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	1,6	733,67	1173,87
56. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,076	3,04	1767,51	5373,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,076	3,04	828,31	2518,06
		Итого эксплуатация машин:				223,79	8951,50
56. 6	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,008	163822,68	1310,58
56. 7	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,006	0,24	304,79	73,15
56. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,00007	0,0028	1083774,62	3034,57

56. 9	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	2,4	400,04	960,10
56.10	23-030102-9902	Санитарные приборы	комплект	1	40	--	--
56.11	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	5,2	247,04	1284,61
		Итого материалов:				166,58	6663,00
		НР первого уровня	%	60,4		1038,71	41548,53
		НР второго уровня	%	4,24		129,08	5163,10
		Накладные расходы	%	--		1167,79	46711,63
		Сметная прибыль	%	8		253,87	10154,75
		Сметная стоимость:				3427,23	137089,06
57	23-030102-0118 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Ванна стальная эмалированная, длиной 1200 мм ГОСТ 23695-94	шт.	40,0000		25833,23	1033329,20
		НР второго уровня	%	4,24		1095,33	43813,16
		Накладные расходы	%	--		1095,33	43813,16
		Сметная прибыль	%	8		2154,28	86171,39
		Сметная стоимость:				29082,84	1163313,75
58	23-030102-1305 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	40,0000		911,17	36446,80
		НР второго уровня	%	4,24		38,63	1545,34
		Накладные расходы	%	--		38,63	1545,34
		Сметная прибыль	%	8		75,98	3039,37
		Сметная стоимость:				1025,79	41031,52
59	23-030102-1227 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Смеситель для ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	40,0000		6285,45	251418,00
		НР второго уровня	%	4,24		266,50	10660,12
		Накладные расходы	%	--		266,50	10660,12
		Сметная прибыль	%	8		524,16	20966,25
		Сметная стоимость:				7076,11	283044,37
		КАНАЛИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЯЯ ниже 0,000					

60	11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода	м трубопровода	25,0000		485,32	12133,00
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,56	14	853,68	11951,52
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0175	909,09	15,91
		Итого оплата труда:				478,70	11967,43
60. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0075	3561,49	26,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0075	828,31	6,21
60. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,005	3114,94	15,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,005	1111,02	5,56
60. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,005	1767,51	8,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,005	828,31	4,14
		Итого эксплуатация машин:				2,04	51,12
60. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000665	179494,64	119,36
60. 7	23-011399-9906	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	0,998	24,95	--	--
60. 8	21-130703-1407	Вода	м3	0,0157	0,3925	28,00	10,99
		Итого материалов:				5,21	130,35
		НР первого уровня	%	60,4		289,13	7228,33
		НР второго уровня	%	4,24		32,84	820,92
		Накладные расходы	%	--		321,97	8049,25
		Сметная прибыль	%	8		64,58	1614,58
		Сметная стоимость:				871,87	21796,82
61	23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	25,0000		982,62	24565,50
		НР второго уровня	%	4,24		41,66	1041,58
		Накладные расходы	%	--		41,66	1041,58
		Сметная прибыль	%	8		81,94	2048,57
		Сметная стоимость:				1106,23	27655,64

62	11-160201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода на герметичность	м трубопровода	28,0000		8642,95	242002,72
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,77	21,56	828,31	17858,36
62. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0136	0,3808	828,31	315,42
		Итого оплата труда:				649,06	18173,78
62. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0036	0,1008	3561,49	359,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,1008	828,31	83,49
62. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,28	1767,51	494,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,28	828,31	231,93
		Итого эксплуатация машин:				30,50	853,90
62. 5	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00023	0,00644	163822,68	1055,02
62. 6	21-130804-0401	Каболка	т	0,00009	0,00252	1083774,62	2731,11
62. 7	23-011306-0602	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,998	27,944	7854,71	219492,02
62. 8	21-130703-1407	Вода	м3	0,0157	0,4396	28,00	12,31
		Итого материалов:				7974,66	223290,46
		НР первого уровня	%	60,4		392,03	10976,97
		НР второго уровня	%	4,24		383,08	10726,34
		Накладные расходы	%	--		775,12	21703,30
		Сметная прибыль	%	8		753,45	21096,48
		Сметная стоимость:				10171,52	284802,51
63	23-020302-8910 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8,0000		1672,23	13377,84
		НР второго уровня	%	4,24		70,90	567,22
		Накладные расходы	%	--		70,90	567,22
		Сметная прибыль	%	8		139,45	1115,60
		Сметная стоимость:				1882,58	15060,67

64	23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Ревизия полипропиленовая (применительна) PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4,0000		441,99	1767,96
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	74,96
		Накладные расходы	%	--		18,74	74,96
		Сметная прибыль	%	8		36,86	147,43
		Сметная стоимость:				497,59	1990,36
65	11-180501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка Состав работ: 1. Установка анкерных болтов 2. Установка агрегатов на готовое основание 3. Насадка и приварка фланцев на концы труб 4. Соединение фланцев на болтах и прокладках 5. Опробование насосов на холостом ходу	насос	1,0000		13671,38	13671,38
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	13,39	13,39	799,86	10710,13
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,0824	1005,00	82,81
		Итого оплата труда:				10792,94	10792,94
65. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0515	0,0515	3114,94	160,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0515	0,0515	1111,02	57,22
65. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	0,5356	165,76	88,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
65. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,0309	1767,51	54,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0309	0,0309	828,31	25,59
		Итого эксплуатация машин:				303,82	303,82
65. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,014	14531,15	203,44
65. 7	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	0,00127	236303,40	300,11
65. 8	21-130205-0101	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	178506,12	392,71
65. 9	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00039	195385,08	76,20
65.10	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	0,07	424,32	29,70
65.11	23-020103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	779,47	779,47
65.12	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	875,81	875,81
65.13	51-020299-9901	Насосы с электродвигателем	комплект	1	1	--	--
		Итого материалов:				2657,44	2657,44

		НР первого уровня	%	60,4		6518,93	6518,93
		НР второго уровня	%	4,24		856,07	856,07
		Накладные расходы	%	--		7375,00	7375,00
		Сметная прибыль	%	8		1683,71	1683,71
		Сметная стоимость:				22730,09	22730,09
66	ПРАЙС-ЛИСТ АО "Келет"	Погружной дренажный насос ТОР 1, тип Pedrollo (1 раб. 1 рез.)	комплект	2,0000		39093,75	78187,50
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				7696809,65
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1350907,54
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				123598,96
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				38567,87
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				6222303,14
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
Накладные расходы I уровня			Тенге				838319,94
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				8535129,59
Накладные расходы II уровня			Тенге				358574,35
ИТОГО:			Тенге				8893703,94
Сметная прибыль			Тенге				705241,32
ИТОГО по смете:			Тенге				9598945,25

Временные здания и сооружения 0,9%	86390,51
Итого:	**9685335,75**
Прочие работы и затраты	
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08%	104601,63
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиоционного риска	680081,3
Итого по акту	**10470018,68**
Итого по акту в текущих ценах 3 кв. 2017 г.	**10470018,68**
НДС 12%	1256402,24
ИТОГО:	**11726420,92**

ЗАКАЗЧИК: "Алтын Айдарлы"

ТЕХНАДЗОР: «Қызылорда Нур Строй Инжиниринг»

ПОДРЯДЧИК: "Алтын Айдарлы"