Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Костанайсельхозводопроводстрой"
Договор о государственных закупках работ № 43 от 22.02.2018 г.
Наименование объекта: **"Строительство внеплощадочных инженерных сетей к мкр. "Кунай" г. Костанай. Водопровод. Канализация (Водопровод)". Наружные сети водоснабжения**

Акт № 1 за июль 2018 года
приемки выполненных работ
Наружный водопровод

Основание : Заказ 24.3-590/17- ТП РК-100-200 НСП(IВ)-2009- НВ.С, локальная ресурсная смета № 2-1

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

№ 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	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы						
1	**11-010104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м-почвенно-растительный слой в резерв**	**м3 грунта**	**15000,0000**		**36,75**	**551257**	**59,1 / 85516**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	147,6	980,33	144697	
		Итого оплата труда:				**9,65**	**144697**	
1. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	147,6	2745,77	405276	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	147,6	980,33	144697	
		Итого эксплуатация машин:				**27,02**	**405276**	
		Итого прямые затраты:				**27,02**	**405276**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				32,72	490791	
		НР второго уровня	%	4		1,31	19632	
		Накладные расходы	%	--		7,01	105147	
		Сметная прибыль	%	8		2,72	40834	
2	**11-010104-0109 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**15000,0000**		**136,10**	**2041443**	**59,1 / 316686**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03644	546,6	980,33	535848	
		Итого оплата труда:				**35,72**	**535848**	
2. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,03644	546,6	2745,77	1500838	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03644	546,6	980,33	535848	
		Итого эксплуатация машин:				**100,06**	**1500838**	
		Итого прямые затраты:				**100,06**	**1500838**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				121,17	1817524	
		НР второго уровня	%	4		4,85	72701	
		Накладные расходы	%	--		25,96	389387	
		Сметная прибыль	%	8		10,08	151218	
5	**11-010101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Устройство**	**м3 грунта**	**8664,0700**		**159,98**	**1386042**	**59,1 / 233481**

5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,014375	124,546	689,79	85911	
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03125	270,752	1141,82	309150	
		Итого оплата труда:				**45,60**	**395061**	
5. 3	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03125	270,752	3378,07	914620	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	270,752	1141,82	309150	
		Итого эксплуатация машин:				**105,56**	**914620**	
		Итого прямые затраты:				**115,48**	**1000530**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				142,43	1234011	
		НР второго уровня	%	4		5,70	49360	
		Накладные расходы	%	--		32,65	282841	
		Сметная прибыль	%	8		11,85	102670	
6	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с**	**м3 грунта**	**267,9600**		**2448,03**	**655975**	**59,1 216944**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	495,19	741,29	367079	
		Итого оплата труда:				**1369,90**	**367079**	
		Итого прямые затраты:				**1369,90**	**367079**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2179,52	584023	
		НР второго уровня	%	4		87,18	23361	
		Накладные расходы	%	--		896,79	240305	
		Сметная прибыль	%	8		181,34	48591	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3273723**	**852627**
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3273723**	
Всего заработная плата -			Тенге				**1442685**	
Накладные расходы -			Тенге				**1017681**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**852627**	**852627**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**165054**	
Сметная прибыль -			Тенге				**343312**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4634717**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1585**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**1442685**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**4634717**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1585**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**1442685**	
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод В1						
14	**11-220501-0108 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,3060**		**677057,99**	**207180**	**62,1 56508**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	306	93,636	812,49	76078	
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,4	19,4	768,93	14917	
		Итого оплата труда:				**297371,89**	**90996**	
14. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,5	16,677	2305,23	38444	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	54,5	16,677	754,01	12575	
14. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,62	0,18972	2884,83	547	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,62	0,18972	980,33	186	
14. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	10,71	133,42	1429	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	1,242	1194,13	1484	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	1,242	851,28	1057	
14. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,22	1,291	1792,30	2314	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,22	1,291	851,28	1099	
		Итого эксплуатация машин:				**144505,00**	**44219**	
14. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	1,05	215,22	226	
14. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	170	52,02	142,71	7424	
		Итого материалов:				**24998,90**	**7650**	
		Итого прямые затраты:				**418125,85**	**127947**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				602793,79	184455	
		НР второго уровня	%	4		24111,75	7378	
		Накладные расходы	%	--		208779,69	63887	
		Сметная прибыль	%	8		50152,44	15347	
16	**23-010501-1121 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315x15 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**475,0000**	✓	**12179,51**	**5785267**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**10843,58**	**5150701**	
		НР второго уровня	%	4		433,74	206028	
		Накладные расходы	%	--		433,74	206028	
		Сметная прибыль	%	8		902,19	428538	
19	**11-250109-0101 РСНБ РК 2015**	**Кожухи диаметром 500 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**м кожуха**	**168,0000**	✓	**68495,20**	**11507193**	**58,7 999469**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	8,41	1412,88	822,03	1161430	
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,063	514,566	1051,85	541244	
		Итого оплата труда:				**10134,96**	**1702674**	
19. 3	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,804	135,072	2802,40	378526	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,804	135,072	754,01	101846	
19. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,184	30,912	3813,58	117885	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,184	30,912	1141,82	35296	
19. 5	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,761	127,848	5164,50	660271	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,761	127,848	1141,82	145979	
19. 6	32-050103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2229	37,447	2721,60	101916	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2229	37,447	689,79	25831	
19. 7	32-040101-0401	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	132,216	4403,23	582177	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,787	132,216	1319,19	174418	
19. 8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	0,295	49,56	4765,37	236172	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,295	49,56	1141,82	56589	
19. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00899	1,51	1792,30	2707	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00899	1,51	851,28	1285	
19.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011	1,848	17,05	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**12379,08**	**2079686**	

19.11	21-070303-0202	Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,002	0,336	21046,94	7072	
19.12	21-130209-0102	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0053	0,8904	257,88	230	
19.13	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0165	2,772	181,11	502	
19.14	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0045	0,756	91,05	69	
19.15	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0336	466725,48	15682	
19.16	21-130816-2706	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,0002	0,0336	1655660,94	55630	
19.17	21-130816-3431	Отвердитель	т	0,000055	0,00924	576693,72	5329	
19.18	23-010201-0262	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,01	169,68	30175,21	5120130	
19.19	23-021104-2110	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 500	шт.	2	336	1789,08	601131	
19.20	21-070101-9902	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,034	5,712	34777,46	198649	
		Итого материалов:				**35740,61**	**6004422**	
		Итого прямые затраты:				**55032,97**	**9245538**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				60982,19	10245008	
		НР второго уровня	%	4		2439,29	409800	
		Накладные расходы	%	--		8388,51	1409270	
		Сметная прибыль	%	8		5073,72	852385	
20	**11-250110-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод диаметром 350 мм. Протаскивание плетей трубопровода через кожух**	**м кожуха**	**168,0000**		**6150,34**	**1033258**	**58,7 171604**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	1,02	171,36	812,49	139228	
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,85553	143,729	1065,29	153113	
		Итого оплата труда:				**1740,13**	**292341**	
20. 3	31-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,067	11,256	2802,40	31544	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,067	11,256	754,01	8487	
20. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,546	91,728	3924,03	359943	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,546	91,728	1141,82	104737	
20. 5	33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,24	40,32	4160,35	167745	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	40,32	980,33	39527	
20. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00253	0,42504	1792,30	762	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00253	0,42504	851,28	362	
20. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,007	1,176	17,05	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**3333,42**	**560014**	
20. 8	21-050310-0426	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 27 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10 м	0,012	2,016	16218,69	32697	
20. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0068	1,142	181,11	207	
20.10	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,00495	0,8316	91,05	76	
20.11	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00504	466725,48	2352	
20.12	23-021104-1201	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0003	0,0504	226338,00	11407	
20.13	21-070101-9902	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,0004	0,0672	34777,46	2337	
		Итого материалов:				**292,12**	**49076**	
		Итого прямые затраты:				**4454,28**	**748319**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5475,73	919923	

		НР второго уровня	%	4		219,03	36797	
		Накладные расходы	%	--		1240,48	208401	
		Сметная прибыль	%	8		455,58	76538	
21	**11-221401-0401 РСНБ РК 2015**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**1,8750**		**30432,88**	**57062**	**62,1 7425**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	7,99	14,981	792,79	11877	
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,09375	851,28	80	
		Итого оплата труда:				**6376,96**	**11957**	
21. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	4,575	446,13	2041	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
21. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	3,994	521,18	2081	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
21. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,09375	1792,30	168	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,09375	851,28	80	
		Итого эксплуатация машин:				**2288,29**	**4291**	
21. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,000937	19642,27	18	
21. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,046875	117199,85	5494	
21. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,018375	1083781,14	19914	
21. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,008906	200244,36	1783	
		Итого материалов:				**14512,03**	**27210**	
		Итого прямые затраты:				**23134,71**	**43378**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				27094,80	50803	
		НР второго уровня	%	4		1083,79	2032	
		Накладные расходы	%	--		5043,88	9457	
		Сметная прибыль	%	8		2254,29	4227	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**15315882**	**1235006**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**10165181**	
Материалы -			Тенге				**6088358**	
Всего заработная плата -			Тенге				**2097967**	
Накладные расходы -			Тенге				**1691015**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1235007**	**1235007**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**456008**	
Сметная прибыль -			Тенге				**948496**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**12804692**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2371**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**2097967**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**5150701**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**5150701**	
Накладные расходы -			Тенге				**206028**	
Сметная прибыль -			Тенге				**428538**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**5785267**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**18589959**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2371**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**2097967**	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:						
Итого прямые затраты:	Тенге				**18589605**	
в том числе:						
- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**1841603**	
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**5508943**	
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**1699049**	
- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**11239059**	
- перевозка грузов	Тенге				**0**	
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
Накладные расходы I уровня	Тенге				**2087634**	
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**20677240**	
Накладные расходы II уровня	Тенге				**827090**	
ИТОГО:	Тенге				**21504329**	
Сметная прибыль	Тенге				**1720346**	
ИТОГО по смете:	Тенге				**23224676**	

Итого сметная стоимость по акту	Тенге	**23224676**
Итого сметная стоимость СМР по главам 1-7		**23224676**
Временные здания и сооружения (2 %) от суммы глав 1-7		**464494**
Итого по главам 1-8		**23689170**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее времы (3,3%)		**781743**
Итого по главам 1-9		**24470912**
Итого в текущих ценах 4 квартала 2017 года		**24470912**
Итого по акту в текущих ценах на 2018года, К =1,0599383		**25937657**
Ценовая скидка Подрядчика (4,98%)		**-1291695**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года с учетом ценовой скидки Подрядчика		**24645962**
НДС в текущих ценах (12 %)		**2957515**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)		**27603477**

Принял: Заказчик
Инспектор ГУ " Отдел строительства акимата города Костаная"
_____ Куанова А. К.

Технадзор заказчика
Директор ТОО "ТоболСтрой group"
_____ Шакибаев Е. Е.

Сдал: Подрядчик
Директор ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"
_____ Шапошников А. С.

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Костанайсельхозводопроводстрой"
Договор о государственных закупках работ № 43 от 22.02.2018 г.
Наименование объекта: **"Строительство внеплощадочных инженерных сетей к мкр. "Кунай" г. Костанай. Водопровод. Канализация (Водопровод)". Комплекс водопроводных сооружений. Наружные сети**

Акт №14 за октябрь 2018 года
приемки выполненных работ
КЛ-0,4 кВ

Основание: ЭС, локальная ресурсная смета №4-1
Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

№ 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	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы						
1	**11-010107-0807 РСНБ РК 2015**	**Каналы сечением до 0,75 м2. Устройство плужными канавокопателями с одним трактором мощностью 79 кВт (108 л с) без предварительного**	**м канала**	**138,0000**		**81,99**	**11314**	**59,1 / 3470**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,05	6,9	802,96	5540	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00245	0,3381	980,33	331	
		Итого оплата труда:				**42,55**	**5872**	
1. 3	32-060101-0401	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,00234	0,32292	102,35	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 4	32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,00011	0,01518	139,84	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 5	33-040101-0202	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00245	0,3381	3038,13	1027	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00245	0,3381	980,33	331	
		Итого эксплуатация машин:				**7,70**	**1062**	
		Итого прямые затраты:				**47,85**	**6603**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				72,99	10073	
		НР второго уровня	%	4		2,92	403	
		Накладные расходы	%	--		28,07	3873	
		Сметная прибыль	%	8		6,07	838	
2	**11-010107-0807 РСНБ РК 2015**	**Каналы сечением до 0,75 м2. Устройство плужными канавокопателями с одним трактором мощностью 79 кВт (108 л с) без предварительного**	**м канала**	**52,0000**		**81,99**	**4263**	**59,1 / 1308**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,05	2,6	802,96	2088	
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00245	0,1274	980,33	125	
		Итого оплата труда:				**42,55**	**2213**	
2. 3	32-060101-0401	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,00234	0,12168	102,35	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
2. 4	32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,00011	0,00572	139,84	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2. 5	33-040101-0202	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00245	0,1274	3038,13	387	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00245	0,1274	980,33	125	
		Итого эксплуатация машин:				**7,70**	**400**	
		Итого прямые затраты:				**47,85**	**2488**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				72,99	3796	
		НР второго уровня	%	4		2,92	152	
		Накладные расходы	%	--		28,07	1459	
		Сметная прибыль	%	8		6,07	316	
3	**13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**190,0000**		**445,04**	**84558**	**42,8 12241**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	11,4	851,28	9705	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	18,962	996,55	18897	
		Итого оплата труда:				**150,53**	**28601**	
3. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0499	9,481	3333,40	31604	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	9,481	1141,82	10826	
3. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	9,481	2292,32	21733	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	9,481	851,28	8071	
		Итого эксплуатация машин:				**280,72**	**53337**	
		Итого прямые затраты:				**331,80**	**63042**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				396,23	75283	
		НР второго уровня	%	4		15,85	3011	
		Накладные расходы	%	--		80,28	15253	
		Сметная прибыль	%	8		32,97	6264	
4	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**25,9200**		**1170,55**	**30341**	**59,1 10034**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	25,194	673,90	16978	
		Итого оплата труда:				**655,03**	**16978**	
		Итого прямые затраты:				**655,03**	**16978**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1042,15	27013	
		НР второго уровня	%	4		41,69	1081	
		Накладные расходы	%	--		428,81	11115	
		Сметная прибыль	%	8		86,71	2247	
5	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр**	**0,1940**		**182622,39**	**35429**	**62,1 11980**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	133	25,802	747,65	19291	
		Итого оплата труда:				**99437,45**	**19291**	
5. 2	21-070202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,01552	16020,25	249	
5. 3	26-010101-0102	Бензин АИ-92	кг	0,8	0,1552	151,79	24	
		Итого материалов:				**1403,05**	**272**	
		Итого прямые затраты:				**100840,50**	**19563**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				162591,16	31543	
		НР второго уровня	%	4		6503,65	1262	
		Накладные расходы	%	--		68254,30	13241	
		Сметная прибыль	%	8		13527,58	2624	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	**13-080201-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**44,0000**		**304,07**	**13379**	**42,8 2367**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,11	4,84	851,28	4120	
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	1,76	801,31	1410	
		Итого оплата труда:				**125,69**	**5530**	
6. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0039	0,1716	3333,40	572	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1716	1141,82	196	
6. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	1,417	2272,98	3220	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	1,417	754,01	1068	
6. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	1,417	10,95	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
6. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1716	2292,32	393	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1716	851,28	146	
		Итого эксплуатация машин:				**95,48**	**4201**	
6. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0176	331,13	6	
6. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000352	281414,94	99	
6. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,004224	1671,45	7	
6.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,01804	2673,62	48	
6.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,003661	361,08	1	
6.12	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0264	1082,43	29	
6.13	22-040201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению, для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0,0025	0,11	493,28	54	
6.14	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,00044	210948,81	93	
6.15	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0001	0,0044	201313,06	886	
		Итого материалов:				**27,79**	**1223**	
		Итого прямые затраты:				**216,92**	**9544**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				270,71	11911	
		НР второго уровня	%	4		10,83	476	
		Накладные расходы	%	--		64,63	2844	
		Сметная прибыль	%	8		22,52	991	
7	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**168,0000**		**277,98**	**46701**	**42,8 8306**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	16,8	851,28	14302	
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	6,35	804,06	5106	
		Итого оплата труда:				**115,52**	**19408**	
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0039	0,6552	3333,40	2184	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,6552	1141,82	748	
7. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	5,04	2272,98	11456	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	5,04	754,01	3800	
7. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	5,04	10,95	55	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
7. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,6552	2292,32	1502	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,6552	851,28	558	
		Итого эксплуатация машин:				**90,46**	**15197**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0672	331,13	22	
7. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,001344	281414,94	378	
7. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,016128	1671,45	27	
7.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,006888	2673,62	18	
7.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-	т	0,000005	0,00084	3825749,22	3214	
7.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,013978	361,08	5	
7.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1008	1082,43	109	
		Итого материалов:				**22,46**	**3774**	
		Итого прямые затраты:				**198,05**	**33272**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,49	41579	
		НР второго уровня	%	4		9,90	1663	
		Накладные расходы	%	--		59,34	9970	
		Сметная прибыль	%	8		20,59	3459	
8	**13-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**57,0000**		**703,07**	**40075**	**42,8 4359**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,12	6,84	851,28	5823	
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	4,902	889,65	4361	
		Итого оплата труда:				**178,66**	**10184**	
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0024	0,1368	3333,40	456	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,1368	1141,82	156	
8. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0348	1,984	2272,98	4509	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	1,984	754,01	1496	
8. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0348	1,984	10,95	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0464	2,645	3502,58	9264	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	2,645	980,33	2593	
8. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0024	0,1368	2292,32	314	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,1368	851,28	116	
		Итого эксплуатация машин:				**255,50**	**14564**	
8. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,057	331,13	19	
8. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000912	281414,94	257	
8.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	14,136	182,65	2582	
8.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,013965	1671,45	23	
8.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	14,136	270,38	3822	
8.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00057	2673,62	2	
8.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-	т	0,000005	0,000285	3825749,22	1090	
8.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	5,814	233,58	1358	
8.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,011856	361,08	4	
8.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	1,642	1082,43	1777	
		Итого материалов:				**191,82**	**10934**	
		Итого прямые затраты:				**549,48**	**31320**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				625,95	35679	
		НР второго уровня	%	4		25,04	1427	
		Накладные расходы	%	--		101,51	5786	
		Сметная прибыль	%	8		52,08	2968	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	**13-080201-0203 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**78,0000**		**374,48**	**29209**	**42,8 4999**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,12	9,36	851,28	7968	
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0556	4,337	856,09	3713	
		Итого оплата труда:				**149,75**	**11681**	
9. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0117	0,9126	3333,40	3042	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0117	0,9126	1141,82	1042	
9. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	2,512	2272,98	5709	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	2,512	754,01	1894	
9. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	2,512	10,95	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
9. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0117	0,9126	2292,32	2092	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0117	0,9126	851,28	777	
		Итого эксплуатация машин:				**139,36**	**10870**	
9. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0312	331,13	10	
9. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000624	281414,94	176	
9. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,007488	1671,45	13	
9.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,03198	2673,62	86	
9.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,00649	361,08	2	
9.12	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0468	1082,43	51	
9.13	22-040201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению, для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0,0025	0,195	493,28	96	
9.14	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,00078	210948,81	165	
9.15	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0001	0,0078	201313,06	1570	
		Итого материалов:				**27,79**	**2168**	
		Итого прямые затраты:				**269,31**	**21006**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				333,40	26006	
		НР второго уровня	%	4		13,34	1040	
		Накладные расходы	%	--		77,43	6040	
		Сметная прибыль	%	8		27,74	2164	
10	**13-080201-0903 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**26,0000**		**525,41**	**13661**	**42,8 2505**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,19	4,94	851,28	4205	
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0766	1,992	827,47	1648	
		Итого оплата труда:				**225,13**	**5853**	
10. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0116	0,3016	3333,40	1005	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,3016	1141,82	344	
10. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0534	1,388	2272,98	3156	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0534	1,388	754,01	1047	
10. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0534	1,388	10,95	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
10. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0116	0,3016	2292,32	691	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,3016	851,28	257	
		Итого эксплуатация машин:				**187,22**	**4868**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0104	331,13	3	
10. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000208	281414,94	59	
10. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,002496	1671,45	4	
10.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,001066	2673,62	3	
10.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-	т	0,000005	0,00013	3825749,22	497	
10.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,002163	361,08	1	
10.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0156	1082,43	17	
		Итого материалов:				**22,46**	**584**	
		Итого прямые затраты:				**371,43**	**9657**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				467,78	12162	
		НР второго уровня	%	4		18,71	486	
		Накладные расходы	%	--		115,07	2992	
		Сметная прибыль	%	8		38,92	1012	
11	**13-080201-0703 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**26,0000**		**872,63**	**22688**	**42,8 2678**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,16	4,16	851,28	3541	
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1167	3,034	894,89	2715	
		Итого оплата труда:				**240,64**	**6257**	
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0059	0,1534	3333,40	511	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,1534	1141,82	175	
11. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0449	1,167	2272,98	2653	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0449	1,167	754,01	880	
11. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0449	1,167	10,95	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
11. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,06	1,56	3502,58	5464	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	1,56	980,33	1529	
11. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0059	0,1534	2292,32	352	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,1534	851,28	131	
		Итого эксплуатация машин:				**345,90**	**8993**	
11. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,026	331,13	9	
11. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000416	281414,94	117	
11.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	6,448	182,65	1178	
11.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,00637	1671,45	11	
11.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	6,448	270,38	1743	
11.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00026	2673,62	1	
11.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-	т	0,000005	0,00013	3825749,22	497	
11.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	2,652	233,58	619	
11.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,005408	361,08	2	
11.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,7488	1082,43	811	
		Итого материалов:				**191,82**	**4987**	
		Итого прямые затраты:				**673,92**	**17522**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				776,92	20200	
		НР второго уровня	%	4		31,08	808	
		Накладные расходы	%	--		134,07	3486	
		Сметная прибыль	%	8		64,64	1681	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	**13-080103-3101 РСНБ РК 2015**	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования наконечников**	**шт.**	**16,0000**		**638,65**	**10218**	**42,8 2347**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,4	6,4	851,28	5448	
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0352	996,55	35	
		Итого оплата труда:				**342,70**	**5483**	
12. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	маш.-ч	0,0011	0,0176	3333,40	59	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0176	1141,82	20	
12. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0019	0,0304	179,25	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0176	2292,32	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0176	851,28	15	
		Итого эксплуатация машин:				**6,53**	**104**	
12. 6	24-040207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,3264	464,10	151	
12. 7	24-040207-4005	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	16,32	54,06	882	
12. 8	22-040201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению, для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0,008	0,128	493,28	63	
12. 9	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00003	0,00048	210948,81	101	
		Итого материалов:				**74,88**	**1198**	
		Итого прямые затраты:				**421,92**	**6751**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				568,60	9098	
		НР второго уровня	%	4		22,74	364	
		Накладные расходы	%	--		169,42	2711	
		Сметная прибыль	%	8		47,31	757	
13	**13-080201-2502 РСНБ РК 2015**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**25801,59**	**103206**	**42,8 14487**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	5	20	851,28	17026	
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,29	17,16	980,33	16822	
		Итого оплата труда:				**8462,02**	**33848**	
13. 3	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	4,29	17,16	3502,58	60104	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,29	17,16	980,33	16822	
		Итого эксплуатация машин:				**15026,07**	**60104**	
13. 4	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00004	911595,72	36	
13. 5	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0096	1671,45	16	
13. 6	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,04	2673,62	107	
13. 7	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00816	361,08	3	
13. 8	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0004	0,0016	66727,47	107	
		Итого материалов:				**67,29**	**269**	
		Итого прямые затраты:				**19349,76**	**77399**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				22971,50	91886	
		НР второго уровня	%	4		918,86	3675	
		Накладные расходы	%	--		4540,60	18162	
		Сметная прибыль	%	8		1911,23	7645	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**315146**	**81081**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**269514**	
Материалы -			Тенге				**25137**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Всего заработная плата -	Тенге				126845	
		Накладные расходы -	Тенге				67242	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				54290	54290
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				12952	
		Сметная прибыль -	Тенге				26940	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				363696	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				143	
		Сметная заработная плата -	Тенге				126845	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				45632	
		Материалы -	Тенге				272	
		Всего заработная плата -	Тенге				44354	
		Накладные расходы -	Тенге				29689	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				26792	26792
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2897	
		Сметная прибыль -	Тенге				6026	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				81347	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				61	
		Сметная заработная плата -	Тенге				44354	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				445043	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				204	
		Сметная заработная плата -	Тенге				171199	
		РАЗДЕЛ 2.Материалы, неучтенные ценником						
14	**21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	**м3**	**12,9600**		**1925,46**	**24954**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**1714,26**	**22217**	
		НР второго уровня	%	4		68,57	889	
		Накладные расходы	%	--		68,57	889	
		Сметная прибыль	%	8		142,63	1848	
15	**23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**26,0000**		**1833,65**	**47675**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1632,52**	**42446**	
		НР второго уровня	%	4		65,30	1698	
		Накладные расходы	%	--		65,30	1698	
		Сметная прибыль	%	8		135,83	3531	
16	**23-010501-1307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**168,0000**		**284,55**	**47805**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**м**			**253,34**	**42561**	
		НР второго уровня	%	4		10,13	1702	
		Накладные расходы	%	--		10,13	1702	
		Сметная прибыль	%	8		21,08	3541	
17	**23-060137-0710 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1326**		**2171157,39**	**287895**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**1933010,50**	**256317**	
		НР второго уровня	%	4		77320,42	10253	
		Накладные расходы	%	--		77320,42	10253	
		Сметная прибыль	%	8		160826,47	21326	
18	**23-060137-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0622**		**328204,14**	**20421**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**292204,54**	**18181**	
		НР второго уровня	%	4		11688,18	727	
		Накладные расходы	%	--		11688,18	727	
		Сметная прибыль	%	8		24311,42	1513	
19	**23-061703-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КвТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**4,0000**		**10714,79**	**42859**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**9539,52**	**38158**	
		НР второго уровня	%	4		381,58	1526	
		Накладные расходы	%	--		381,58	1526	
		Сметная прибыль	%	8		793,69	3175	
20	**24-040207-1809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Наконечники кабельные алюминиевые ТА 70-10-12 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**		**151,23**	**2420**	
		Итого прямые затраты:				**134,64**	**2154**	
		НР второго уровня	%	4		5,39	86	
		Накладные расходы	%	--		5,39	86	
		Сметная прибыль	%	8		11,20	179	
21	**23-060204-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,2122**		**304471,68**	**64597**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**271075,21**	**57511**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4		10843,01	2300	
		Накладные расходы	%	--		10843,01	2300	
		Сметная прибыль	%	8		22553,46	4785	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**479545**	
		В том числе:						
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				**372322**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**372322**	
		Накладные расходы -	Тенге				**14893**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**30977**	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**418192**	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**22217**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**22217**	
		Накладные расходы -	Тенге				**889**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**1848**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**24954**	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**85007**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**85007**	
		Накладные расходы -	Тенге				**3400**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**7073**	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**95479**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**538625**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
		Итого прямые затраты:	Тенге				**794692**	
		в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**116035**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**173702**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**55164**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**504955**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
		Накладные расходы I уровня	Тенге				**81081**	
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**875773**	
		Накладные расходы II уровня	Тенге				**35031**	
		ИТОГО:	Тенге				**910804**	
		Сметная прибыль	Тенге				**72864**	
		ИТОГО по смете:	Тенге				**983668**	

Итого сметная стоимость по акту	Тенге	**983668**
Итого сметная стоимость СМР по главам 1-7		**983668**
Временные здания и сооружения (2 %) от суммы глав 1-7		**19673**
Итого по главам 1-8		**1003341**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее времы (3,3%)		**33110**
Итого по главам 1-9		**1036452**
Итого в текущих ценах 4 квартала 2017 года		**1036452**
Итого по акту в текущих ценах на 2018года, К =1,0599383		**1098575**
Ценовая скидка Подрядчика (4,98%)		**-54709**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года с учетом ценовой скидки Подрядчика		**1043866**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НДС в текущих ценах (12 %)					125264	
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					1169130	

Принял: Заказчик
Инспектор ГУ " Отдел строительства акимата города Костаная"

_____ **Куанова А. К.**

Технадзор заказчика
Директор ТОО "ТоболСтрой group"

_____ **Шакибаев Е. Е.**

Сдал: Подрядчик
Директор ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"

_____ **Шапошников А. С.**

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Костанайсельхозводопроводстрой"
Договор о государственных закупках работ № 43 от 22.02.2018 г.
Наименование объекта: **"Строительство внеплощадочных инженерных сетей к мкр. "Кунай" г. Костанай. Водопровод. Канализация (Водопровод)". Комплекс водопроводных сооружений.**

Акт №3 за июль 2019 года
приемки выполненных работ
на Асфальтобетонное покрытие

Основание: ГП, локальная ресурсная смета № 5-2

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

№ 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	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала**	**126,7500**		**3281,51**	**415932**	**60,3 / 18547**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	18,252	708,87	12938	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	17,2	1036,05	17820	
		Итого оплата труда:				**242,67**	**30758**	
1. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	1,965	6190,33	12162	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	1,965	1141,82	2244	
1. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	5,438	3397,21	18473	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	5,438	851,28	4629	
1. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	8,974	7379,22	66220	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	8,974	1141,82	10247	
1. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,823875	3360,66	2769	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,823875	851,28	701	
		Итого эксплуатация машин:				**785,98**	**99623**	
1. 7	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	139,425	1714,26	239011	
1. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,05	6,338	30,00	190	
		Итого материалов:				**1887,19**	**239201**	
		Итого прямые затраты:				**2775,25**	**351763**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2921,58	370310	
		НР второго уровня	%	4		116,86	14812	
		Накладные расходы	%	--		263,19	33360	
		Сметная прибыль	%	8		243,08	30810	
2	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**845,0000**		**233,32**	**197152**	**60,3 / 32911**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,0398	33,631	722,22	24289	
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	28,012	1081,35	30290	
		Итого оплата труда:				**64,59**	**54579**	
2. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	2,873	6190,33	17785	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	2,873	1141,82	3280	
2. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	2,535	3397,21	8612	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	2,535	851,28	2158	
2. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	1,986	3579,00	7107	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	1,986	1141,82	2268	
2. 6	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	10,056	3841,45	38628	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	10,056	1141,82	11482	
2. 7	32-010101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	7,267	4832,80	35120	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	7,267	1141,82	8298	
2. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	3,296	3360,66	11075	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,296	851,28	2806	
		Итого эксплуатация машин:				**140,03**	**118326**	
		Итого прямые затраты:				**168,78**	**142615**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				207,72	175527	
		НР второго уровня	%	4		8,31	7021	
		Накладные расходы	%	--		47,26	39932	
		Сметная прибыль	%	8		17,28	14604	
3	**11-270403-0503 РСНБ РК 2015**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-**	**м2 основания**	**845,0000**		**11,94**	**10092**	**60,3 1362**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,00062	0,5239	722,22	378	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	1,825	1030,18	1880	
		Итого оплата труда:				**2,67**	**2259**	
3. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00083	0,70135	3397,21	2383	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00083	0,70135	851,28	597	
3. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00068	0,5746	3841,45	2207	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00068	0,5746	1141,82	656	
3. 5	32-010101-0105	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,00065	0,54925	4832,80	2654	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00065	0,54925	1141,82	627	
		Итого эксплуатация машин:				**8,57**	**7244**	
		Итого прямые затраты:				**9,02**	**7623**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10,63	8985	
		НР второго уровня	%	4		0,43	359	
		Накладные расходы	%	--		2,04	1721	
		Сметная прибыль	%	8		0,88	748	
4	**11-270602-0303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.**	**м2 покрытия**	**845,0000**		**1908,09**	**1612335**	**60,3 24017**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,0336	28,392	851,28	24170	
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	14,221	1101,10	15659	
		Итого оплата труда:				**47,13**	**39829**	
4. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	2,932	3021,07	8858	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	2,932	980,33	2874	
4. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	8,535	3841,45	32785	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	8,535	1141,82	9745	
4. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,02535	3149,56	80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,02535	1141,82	29	
4. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,32955	3360,66	1108	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,32955	851,28	281	
4. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	1,183	94,23	111	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
4. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	2,366	5562,30	13160	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,366	1141,82	2702	
4. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0338	1792,30	61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0338	851,28	29	
		Итого эксплуатация машин:				**66,46**	**56163**	
4.10	21-020501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0958	80,951	16375,67	1325627	
4.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,005239	205870,68	1079	
4.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,12675	27859,10	3531	
4.13	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,009126	98364,73	898	
		Итого материалов:				**1575,31**	**1331134**	
		Итого прямые затраты:				**1670,37**	**1411467**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1698,80	1435483	
		НР второго уровня	%	4		67,95	57419	
		Накладные расходы	%	--		96,37	81436	
		Сметная прибыль	%	8		141,34	119432	
5	**11-270602-0403 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303**	**м2 покрытия**	**845,0000**		**884,11**	**747076**	**60,3 / 156**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,00036	0,3042	851,28	259	
		Итого оплата труда:				**0,31**	**259**	
5. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	0,5746	94,23	54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,06**	**54**	
5. 3	21-020501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,048	40,56	16375,67	664197	
5. 4	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000006	0,004732	98364,73	465	
		Итого материалов:				**786,58**	**664663**	
		Итого прямые затраты:				**786,95**	**664976**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				787,14	665132	
		НР второго уровня	%	4		31,49	26605	
		Накладные расходы	%	--		31,67	26761	
		Сметная прибыль	%	8		65,49	55339	
6	**11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.**	**м2 покрытия**	**845,0000**		**1955,90**	**1652739**	**60,3 / 24017**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,0336	28,392	851,28	24170	
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	14,221	1101,10	15659	
		Итого оплата труда:				**47,13**	**39829**	
6. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	2,932	3021,07	8858	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	2,932	980,33	2874	
6. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	8,535	3841,45	32785	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	8,535	1141,82	9745	
6. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,02535	3149,56	80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,02535	1141,82	29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,32955	3360,66	1108	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,32955	851,28	281	
6. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	1,183	94,23	111	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
6. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	2,366	5562,30	13160	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,366	1141,82	2702	
6. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0338	1792,30	61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0338	851,28	29	
		Итого эксплуатация машин:				**66,46**	**56163**	
6.10	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0966	81,627	16680,75	1361600	
6.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,005239	205870,68	1079	
6.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,12675	27859,10	3531	
6.13	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,009126	98364,73	898	
		Итого материалов:				**1617,88**	**1367107**	
		Итого прямые затраты:				**1712,95**	**1447439**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1741,37	1471456	
		НР второго уровня	%	4		69,65	58858	
		Накладные расходы	%	--		98,08	82875	
		Сметная прибыль	%	8		144,88	122425	
		Установка бортовых камней тип 1						
7	**11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**9,1200**		**2611,79**	**23820**	**50,8 5022**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,85	7,752	722,22	5599	
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	4,925	870,40	4287	
		Итого оплата труда:				**1083,90**	**9885**	
7. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	4,195	1897,76	7961	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	4,195	851,28	3571	
7. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	8,39	11,48	96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
7. 5	31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,7296	3409,68	2488	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,7296	980,33	715	
		Итого эксплуатация машин:				**1156,31**	**10546**	
7. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	1,368	30,00	41	
		Итого материалов:				**4,50**	**41**	
		Итого прямые затраты:				**1774,69**	**16185**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2325,31	21207	
		НР второго уровня	%	4		93,01	848	
		Накладные расходы	%	--		643,63	5870	
		Сметная прибыль	%	8		193,47	1764	
8	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**240,0000**		**1005,96**	**241430**	**60,3 76581**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,698	167,52	747,65	125246	
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	1,56	1123,94	1753	
		Итого оплата труда:				**529,17**	**127000**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	1,464	3149,56	4611	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	1,464	1141,82	1672	
8. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,096	1792,30	172	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,096	851,28	82	
		Итого эксплуатация машин:				**19,93**	**4783**	
8. 5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,144	13886,80	2000	
8. 6	21-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,408	14380,09	5867	
8. 7	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	2,4	196,55	472	
		Итого материалов:				**34,74**	**8338**	
		Итого прямые затраты:				**576,53**	**138368**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				895,62	214949	
		НР второго уровня	%	4		35,82	8598	
		Накладные расходы	%	--		354,91	85179	
		Сметная прибыль	%	8		74,52	17884	
9	**21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**14,1600**		**18759,16**	**265630**	
		Итого прямые затраты:				**16701,53**	**236494**	
		НР второго уровня	%	4		668,06	9460	
		Накладные расходы	%	--		668,06	9460	
		Сметная прибыль	%	8		1389,57	19676	
10	**21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91, БР 100.30.15**	**м3**	**10,3200**		**35392,26**	**365248**	
		Итого прямые затраты:				**31510,20**	**325185**	
		НР второго уровня	%	4		1260,41	13007	
		Накладные расходы	%	--		1260,41	13007	
		Сметная прибыль	%	8		2621,65	27055	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:		
в том числе:	Тенге	**4742114**
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	**217049**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	**352903**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	**87349**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	**4172163**
- перевозка грузов	Тенге	**0**
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	**0**
Накладные расходы I уровня	Тенге	**182613**
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	**4924727**
Накладные расходы II уровня	Тенге	**196989**
ИТОГО:	Тенге	**5121716**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Сметная прибыль		Тенге				409737	
	ИТОГО по смете:		Тенге				5531453	
	Итого сметная стоимость по акту		Тенге				5531453	
	Итого сметная стоимость СМР по главам 1-7						5531453	
	Временные здания и сооружения (2 %) от суммы глав 1-7						110629	
	Итого по главам 1-8						5642082	
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее времы (3,3%)						186189	
	Итого по главам 1-9						5828271	
	Итого в текущих ценах 4 квартала 2017 года						5828271	
	Итого по акту в текущих ценах на 2018года, К =1,0599383						6177607	
	Ценовая скидка Подрядчика (4,98%)						-307645	
	Итого по акту в текущих ценах 2018 года с учетом ценовой скидки Подрядчика						5869963	
	НДС в текущих ценах (12 %)						704396	
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)						6574358	

Принял: Заказчик
Инспектор ГУ " Отдел строительства акимата города Костаная"

_____ **Куанова А. К.**

Технадзор заказчика
Директор ТОО "ТоболСтрой group"

_____ **Шакибаев Е. Е.**

Сдал: Подрядчик
Директор ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"

_____ **Шапошников А. С.**

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Костанайсельхозводопроводстрой"
Договор о государственных закупках работ № 43 от 22.02.2018 г.
Наименование объекта: **"Строительство внеплощадочных инженерных сетей к мкр. "Кунай" г. Костанай. Водопровод. Канализация (Водопровод)". Резервуары для воды емкостью 1000 м3 для климатических подрайонов с обычными геологическими условиями**

Акт №3 за сентябрь 2018 года
приемки выполненных работ
Общестроительные работы

Основание : Заказ 24.3-590/17- ТП РК-1000РВ (IВ)-2013-АС , локальная ресурсная смета № 2-5-1

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

№ 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	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1.Бетонные и железобетонные конструкции						
23	**11-061301-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	**м3**	**23,2500**		**34342,78**	**798470**	**48,5 / 68719**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	6,51	151,357	831,57	125864	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	16,215	975,90	15824	
		Итого оплата труда:				**6094,11**	**141688**	
1. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,062775	3397,21	213	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,062775	851,28	53	
1. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	8,489	40,86	347	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,28365	3149,56	893	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,28365	1141,82	324	
1. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	15,02	2884,83	43329	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	15,02	980,33	14725	
1. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0035	0,081375	62,65	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	10,904	179,25	1955	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	0,848625	1792,30	1521	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	0,848625	851,28	722	
		Итого эксплуатация машин:				**2075,82**	**48263**	
1.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1	23,25	66,30	1541	
1.11	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,0372	26037,67	969	
1.12	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0092	0,2139	26037,67	5569	
1.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,023948	32680,92	783	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,48	11,16	196,55	2193	
1.15	21-130812-1040	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,004883	204847,62	1000	
1.16	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,010928	197175,18	2155	
1.17	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,06975	14286,68	996	
1.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00309	0,071842	30,00	2	
1.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	7,3	612,84	4474	
1.20	21-020101-0902	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	23,599	18999,27	448359	
		Итого материалов:				**20130,85**	**468042**	
		Итого прямые затраты:				**27620,19**	**642169**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30575,83	710888	
		НР второго уровня	%	4		1223,03	28436	
		Накладные расходы	%	--		4178,68	97154	
		Сметная прибыль	%	8		2543,91	59146	
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм - 240x0,3=72 кг						
24	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0720**		**241117,58**	**17360**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**214670,21**	**15456**	
		НР второго уровня	%	4		8586,81	618	
		Накладные расходы	%	--		8586,81	618	
		Сметная прибыль	%	8		17860,56	1286	
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм - 5736,7x0,3=1721,0 кг						
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм - 328x0,3=98,4 кг						
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм - 238,4x0,3=71,52 кг						
25	**21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,8909**		**217590,55**	**411446**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**193723,78**	**366316**	
		НР второго уровня	%	4		7748,95	14653	
		Накладные расходы	%	--		7748,95	14653	
		Сметная прибыль	%	8		16117,82	30478	
				Выпуски/АС-23/				
27	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,**	**м2 поверхност**	**219,2680**		**925,43**	**202918**	**50,8 20067**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	46,485	841,74	39128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,438536	851,28	373	
		Итого оплата труда:				**180,15**	**39501**	
4. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	4,276	521,18	2228	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
4. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,438536	1792,30	786	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,438536	851,28	373	
		Итого эксплуатация машин:				**13,75**	**3014**	
4. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	526,243	212,16	111648	
4. 6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,035083	117199,85	4112	
4. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,052624	51147,90	2692	
		Итого материалов:				**540,21**	**118451**	
		Итого прямые затраты:				**732,41**	**160594**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				823,92	180660	
		НР второго уровня	%	4		32,96	7226	
		Накладные расходы	%	--		124,47	27293	
		Сметная прибыль	%	8		68,55	15031	
				Каркас/АС-27,28/				
31	**11-060701-0103 РСНБ РК 2015**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 800 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**7,2000**		**45929,46**	**330692**	**48,5 34354**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	12	86,4	763,54	65970	
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7885	5,677	856,44	4862	
		Итого оплата труда:				**9837,78**	**70832**	
5. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,01944	3397,21	66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,01944	851,28	17	
5. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,714	5,141	40,86	210	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,7509	5,406	3608,60	19510	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7509	5,406	851,28	4602	
5. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,014	0,1008	3149,56	317	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,1008	1141,82	115	
5. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0486	0,34992	62,65	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,582	18,593	179,25	3333	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0209	0,15048	1792,30	270	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0209	0,15048	851,28	128	
		Итого эксплуатация машин:				**3295,52**	**23728**	
5.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,12	0,864	66,30	57	
5.11	21-070201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0102	0,07344	39471,07	2899	
5.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0646	0,46512	27859,10	12958	
5.13	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,01008	26037,67	262	
5.14	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,144	26037,67	3749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.15	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00057	0,004104	32680,92	134	
5.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,45	3,24	196,55	637	
5.17	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	0,02232	200244,36	4469	
5.18	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0013	0,00936	14286,68	134	
5.19	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00171	0,012312	30,00	0	
5.20	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,41	10,152	612,84	6222	
5.21	21-020101-0902	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	7,308	18999,27	138847	
		Итого материалов:				**23662,29**	**170368**	
		Итого прямые затраты:				**36120,28**	**260066**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				40891,61	294420	
		НР второго уровня	%	4		1635,66	11777	
		Накладные расходы	%	--		6406,99	46130	
		Сметная прибыль	%	8		3402,18	24496	
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм - 4,8х2 кг						
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм - 172,8х2 кг						
32	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,3552**		**241117,58**	**85645**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**214670,21**	**76251**	
		НР второго уровня	%	4		8586,81	3050	
		Накладные расходы	%	--		8586,81	3050	
		Сметная прибыль	%	8		17860,56	6344	
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм - 33,35х2 кг						
33	**21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0667**		**221839,57**	**14797**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**197506,74**	**13174**	
		НР второго уровня	%	4		7900,27	527	
		Накладные расходы	%	--		7900,27	527	
		Сметная прибыль	%	8		16432,56	1096	
		Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=25-28 мм - (366,1+462,2)х2 кг						
34	**21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,6566**		**217590,55**	**360461**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**193723,78**	**320923**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4		7748,95	12837	
		Накладные расходы	%	--		7748,95	12837	
		Сметная прибыль	%	8		16117,82	26701	
36	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,0211**		**252032,91**	**5308**	**48,5 479**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	58	1,221	802,96	981	
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,007582	972,34	7	
		Итого оплата труда:				**46921,72**	**988**	
9. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,003159	3149,56	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,003159	1141,82	4	
9. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,004423	1792,30	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,004423	851,28	4	
		Итого эксплуатация машин:				**848,82**	**18**	
9. 5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,02106	154210,74	3248	
		Итого материалов:				**154210,74**	**3248**	
		Итого прямые затраты:				**201631,24**	**4246**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				224388,27	4726	
		НР второго уровня	%	4		8975,53	189	
		Накладные расходы	%	--		31732,57	668	
		Сметная прибыль	%	8		18669,10	393	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1859195**	**123619**
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1859195**	
Материалы -			Тенге				**760109**	
Всего заработная плата -			Тенге				**253010**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**792120**	
Накладные расходы -			Тенге				**202931**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**123618**	**123618**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**79313**	
Сметная прибыль -			Тенге				**164970**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2227096**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**308**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**253010**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2227096**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**308**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**253010**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
Итого прямые затраты:			Тенге				**1859195**	
в том числе:								
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**231943**	
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**75023**	
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**21067**	
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				**1552229**	
- перевозка грузов			Тенге				**0**	
- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				**0**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**123618**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**1982814**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**79313**	
	ИТОГО:		Тенге				**2062126**	
	Сметная прибыль		Тенге				**164970**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**2227096**	

Итого сметная стоимость по акту	Тенге	**2227096**
Итого сметная стоимость СМР по главам 1-7		**2227096**
Временные здания и сооружения (2 %) от суммы глав 1-7		**44542**
Итого по главам 1-8		**2271638**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее времы (3,3%)		**74964**
Итого по главам 1-9		**2346602**
Итого в текущих ценах 4 квартала 2017 года		**2346602**
Итого по акту в текущих ценах на 2018года, К =1,0599383		**2487253**
Ценовая скидка Подрядчика (4,98%)		**-123865**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года с учетом ценовой скидки Подрядчика		**2363388**
НДС в текущих ценах (12 %)		**283607**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)		**2646995**

Принял: Заказчик
Инспектор ГУ " Отдел строительства акимата города Костаная"

_____ **Куанова А. К.**

Технадзор заказчика
Директор ТОО "ТоболСтрой qroup"

_____ **Шакибаев Е. Е.**

Сдал: Подрядчик
Директор ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"

_____ **Шапошников А. С.**