Заказчик : КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" **Форма КС-3**

Подрядчик: ТОО "ЖАНАРТУ"

Объект: Реконструкция внутриквартальных самотечных канализационных сетей мкр. Акмешит, г. Кызылорда

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2018 года

код заказчика	код подрядчика	договор, источник финансирования, организационно- правовая форма								
		номер	дата	наименование, код						
		Договор о государственных	03.09.2018г							
						Дополнительные затраты				
Наименование пусковых комплексов, объектов работ	с начала строительства по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	стр-монт работы в сметных базисных ценах 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	на приобретение материалов	другие дополнительные затраты	Налог на добавленную стоимость 12%	Всего
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция внутриквартальных самотечных канализационных сетей мкр. Акмешит, г. Кызылорда										
Всего по стройке:	211 977 947									
в том числе за отчетный месяц	80,88%	100 539 010								
Итого к оплате:		**100 539 010**							10 772 037	100 539 010
									10 772 037	**100 539 010**

Заказчик:

Главный специалист КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"

_____ **Жанәділов Ғ.С.**
(подпись)

Авторский надзор:

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

_____ **Ахметов З.**
(подпись)

Технадзор:

ТОО "СтройСити LTD"

_____ **Наурызбаев Б.**
(подпись)

Подрядчик:

Директор ТОО "ЖАНАРТУ"

_____ **Динаев Н.С.**
(подпись)

Заказчик : КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" ФОРМА 2

Подрядчик : ТОО "ЖАНАРТУ"

Наименование объекта : Реконструкция внутриквартальных самотечных канализациионных сетей мкр. Акмешит, г. Кызылорда

АКТ № 4
Выполненных работ за Ноябрь месяц 2018 года

№ 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
		РАЗДЕЛ 1.КАНАЛИЗАЦИЯ					
		СУХОЙ ГРУНТ					
1	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**2955,7793**		**86,69**	**256235**
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00888	26,247	671,19	17617
1.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	57,047	1111,02	63380
		Итого оплата труда:				**27,40**	**80997**
1.3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	57,047	4182,87	238618
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	57,047	1111,02	63380
		Итого эксплуатация машин:				**80,73**	**238618**
		НР первого уровня	%	59,1		16,20	47869
		НР второго уровня	%	4,24		4,36	12894
		Накладные расходы	%	--		20,56	60763
		Сметная прибыль	%	8		8,58	25360
		Сметная стоимость:				**115,83**	**342358**
2	**11-010205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**91,4159**		**2285,05**	**208889**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	3,168	289,605	721,29	208889
		Итого оплата труда:				**2285,05**	**208889**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		1350,46	123454
		НР второго уровня	%	4,24		154,15	14091
		Накладные расходы	%	--		1504,61	137545
		Сметная прибыль	%	8		303,17	27715
		Сметная стоимость:				**4092,83**	**374149**
		МОКРЫЙ ГРУНТ					
3	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м 3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**11329,2476**		**95,36**	**1080340**
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,009768	110,664	671,19	74277
3.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	218,654	1222,12	267222
		Итого оплата труда:				**30,14**	**341499**
3.3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,02123	240,52	4182,87	1006064
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02123	240,52	1111,02	267223
		Итого эксплуатация машин:				**88,80**	**1006064**
		НР первого уровня	%	59,1		17,81	201826
		НР второго уровня	%	4,24		4,80	54364
		Накладные расходы	%	--		22,61	256190
		Сметная прибыль	%	8		9,44	106922
		Сметная стоимость:				**127,41**	**1443452**
4	**11-010205-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**350,3891**		**2627,80**	**920754**
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	3,643	1276,538	721,29	920754
		Итого оплата труда:				**2627,80**	**920754**
		НР первого уровня	%	59,1		1553,03	544165
		НР второго уровня	%	4,24		177,27	62113
		Накладные расходы	%	--		1730,30	606278
		Сметная прибыль	%	8		348,65	122163
		Сметная стоимость:				**4706,75**	**1649194**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**14751,5112**		**21,91**	**323241**
5. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	118,897	953,89	113415
		Итого оплата труда:				**7,69**	**113415**
5. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	118,897	2718,66	323241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	118,897	953,89	113415
		Итого эксплуатация машин:				**21,91**	**323241**
		НР первого уровня	%	59,1		4,54	67028
		НР второго уровня	%	4,24		1,12	16547
		Накладные расходы	%	--		5,67	83576
		Сметная прибыль	%	8		2,21	32545
		Сметная стоимость:				**29,78**	**439362**
6	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**1110,3288**		**637,36**	**707679**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	1079,24	655,72	707679
		Итого оплата труда:				**637,36**	**707679**
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	418238
		НР второго уровня	%	4,24		43,00	47739
		Накладные расходы	%	--		419,67	465977
		Сметная прибыль	%	8		84,56	93892
		Сметная стоимость:				**1141,60**	**1267549**
7	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**18268,4300**		**117,21**	**2141226**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	1972,99	618,61	1220512
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	479,546	828,31	397213
		Итого оплата труда:				**88,55**	**1617725**
7. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	479,546	1874,05	898694
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	479,546	828,31	397213
7. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1918,185	11,48	22021
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**50,40**	**920714**
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	956075
		НР второго уровня	%	4,24		7,19	131326
		Накладные расходы	%	--		59,52	1087401
		Сметная прибыль	%	8		14,14	258290
		Сметная стоимость:				**190,87**	**3486917**

1	2	3	4	5	6	7	8
8	**11-010205-1001 РСНБ РК 2015**	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые**	**м2 креплений**	**3645,5400**		**242,85**	**885302**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	0,26	947,84	733,67	695402
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	26,248	942,18	24730
		Итого оплата труда:				**197,54**	**720132**
8. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	10,572	3114,94	32931
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	10,572	1111,02	11746
8. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	15,676	1767,51	27707
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	15,676	828,31	12985
		Итого эксплуатация машин:				**16,63**	**60639**
8. 5	21-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,00011	0,401009	322340,02	129261
		Итого материалов:				**35,46**	**129261**
		НР первого уровня	%	59,1		116,74	425598
		НР второго уровня	%	4,24		15,25	55582
		Накладные расходы	%	--		131,99	481180
		Сметная прибыль	%	8		29,99	109319
		Сметная стоимость:				**404,82**	**1475801**
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ					
9	**11-010208-0301 РСНБ РК 2015**	**Коллектор всасывающий. Монтаж**	**м коллектора**	**2430,7235**		**5247,01**	**12754021**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,3=634,69)	чел-ч	0,342	831,307	634,69	527623
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0866	210,501	1056,50	222394
		Итого оплата труда:				**308,56**	**750017**
9. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0111	26,981	3114,94	84044
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0111	26,981	1111,02	29976
9. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,0588	142,927	3890,96	556121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0588	142,927	1111,02	158795
9. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0167	40,593	1767,51	71749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	40,593	828,31	33624
		Итого эксплуатация машин:				**292,88**	**711914**
9. 6	21-070101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 3 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,0017	4,132	7906,24	32670
9. 7	23-021104-1601	Коллектор всасывающий, d 168 мм	м	1	2430,724	4723,62	11481814
		Итого материалов:				**4737,06**	**11514485**
		НР первого уровня	%	59,1		182,36	443260
		НР второго уровня	%	4,24		230,21	559565
		Накладные расходы	%	--		412,56	1002825

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		452,77	1100548
		Сметная стоимость:				**6112,33**	**14857394**
10	**11-010208-0302 РСНБ РК 2015**	**Коллектор всасывающий. Демонтаж**	**м коллектора**	**2430,7235**		**319,83**	**777418**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,231	561,497	618,61	347348
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0568	138,065	1027,90	141917
		Итого оплата труда:				**201,28**	**489265**
10. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0111	26,981	3114,94	84044
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0111	26,981	1111,02	29976
10. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,029	70,491	3890,96	274278
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,029	70,491	1111,02	78317
10. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0167	40,593	1767,51	71749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	40,593	828,31	33624
		Итого эксплуатация машин:				**176,93**	**430071**
		НР первого уровня	%	59,1		118,96	289155
		НР второго уровня	%	4,24		18,60	45223
		Накладные расходы	%	--		137,56	334378
		Сметная прибыль	%	8		36,59	88944
		Сметная стоимость:				**493,98**	**1200740**
11	**11-010208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Иглофильтры легкие, длина до 4 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки**	**иглофильтр**	**1215,1045**		**2568,51**	**3121009**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	2,55	3098,516	771,40	2390196
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,072	87,488	730,12	63876
		Итого оплата труда:				**2019,64**	**2454072**
11. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,007	8,506	3370,50	28669
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	8,506	828,31	7046
11. 4	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,02	24,302	3337,04	81097
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	24,302	828,31	20130
11. 5	32-050101-0108	Насос для водопонижения и водоотлива, 45 кВт	маш.-ч	0,15	182,266	1211,66	220844
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,045	54,6798	671,20	36701
11. 6	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018	21,872	165,76	3625
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,539	654,941	17,05	11167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**284,26**	**345402**
11. 8	21-010102-0101	Глина	м3	0,015	18,227	1307,28	23827
11. 9	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,04	48,604	1492,97	72565
11.10	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,001944	592740,09	1152

1	2	3	4	5	6	7	8
11.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0055	6,683	181,00	1210
11.12	21-130812-1031	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,012151	397675,56	4832
11.13	23-040101-0302	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	0,001	1,215	9427,43	11455
11.14	23-010101-0115	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 89, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,06	72,906	1449,80	105700
11.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	4,84	5881,106	28,00	164671
		Итого материалов:				**317,18**	**385412**
		НР первого уровня	%	59,1		1193,61	1450356
		НР второго уровня	%	4,24		159,51	193826
		Накладные расходы	%	--		1353,12	1644182
		Сметная прибыль	%	8		313,73	381215
		Сметная стоимость:				**4235,36**	**5146407**
12	**11-010208-0201 РСНБ РК 2015**	**Иглофильтры легкие длиной до 4 м. Извлечение**	**иглофильтр**	**1215,1045**		**1053,95**	**1280656**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	0,65	789,818	733,67	579466
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	194,417	1075,68	209130
		Итого оплата труда:				**648,99**	**788596**
12. 3	31-010301-0301	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин: начальный до 198 мм, конечный до 151 мм	маш.-ч	0,14	170,115	3869,37	658236
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	170,115	1111,02	189001
12. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	24,302	1767,51	42954
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	24,302	828,31	20130
		Итого эксплуатация машин:				**577,06**	**701191**
		НР первого уровня	%	59,1		383,56	466060
		НР второго уровня	%	4,24		60,95	74061
		Накладные расходы	%	--		444,51	540121
		Сметная прибыль	%	8		119,88	145662
		Сметная стоимость:				**1618,33**	**1966440**
13	**23-030103-0504 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Рукава поливочные, d 40 мм ГОСТ 18698-79**	**м**	**178,2000**		**1491,24**	**265739**
		НР второго уровня	%	4,24		63,23	11267
		Накладные расходы	%	--		63,23	11267
		Сметная прибыль	%	8		124,36	22161
		Сметная стоимость:				**1678,83**	**299167**
		ВОДООТЛИВ					

1	2	3	4	5	6	7	8
14	**11-010205-1201 РСНБ РК 2015**	**Траншеи. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**157,1238**		**980,95**	**154131**
14. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,858	134,812	671,20	90486
		Итого оплата труда:				**575,89**	**90486**
14. 2	32-050101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	449,374	342,99	154131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,858	134,8122	671,20	90486
		Итого эксплуатация машин:				**980,95**	**154131**
		НР первого уровня	%	59,1		340,35	53477
		НР второго уровня	%	4,24		56,02	8803
		Накладные расходы	%	--		396,37	62280
		Сметная прибыль	%	8		110,19	17313
		Сметная стоимость:				**1487,51**	**233723**
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
15	**12-160101-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы канализации из керамических труб диаметром 200 мм. Разборка**	**м**	**2129,2000**		**1010,88**	**2152364**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	1,506	3206,788	671,19	2152364
		Итого оплата труда:				**1010,88**	**2152364**
		НР первого уровня	%	59,1		597,43	1272047
		НР второго уровня	%	4,24		68,19	145195
		Накладные расходы	%	--		665,62	1417242
		Сметная прибыль	%	8		134,12	285569
		Сметная стоимость:				**1810,62**	**3855175**
16	**12-160101-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы канализации из чугунных труб диаметром 100 мм. Разборка**	**м**	**1464,0000**		**1547,03**	**2264846**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	2,305	3374,374	671,19	2264846
		Итого оплата труда:				**1547,03**	**2264846**
		НР первого уровня	%	59,1		914,29	1338524
		НР второго уровня	%	4,24		104,36	152783
		Накладные расходы	%	--		1018,65	1491307
		Сметная прибыль	%	8		205,25	300492
		Сметная стоимость:				**2770,93**	**4056645**
17	**11-230601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м.Демонтаж**	**м3 конструкций колодца**	**7,0924**		**10772,61**	**76404**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	11,16	79,151	625,04	49473
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,793	12,717	807,58	10270
		Итого оплата труда:				**8423,44**	**59742**

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,9192	6,519	3114,94	20307
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9192	6,519	1111,02	7243
17. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0488	0,346109	477,18	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,5152	3,654	1767,51	6458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5152	3,654	828,31	3027
		Итого эксплуатация машин:				**3797,16**	**26931**
		НР первого уровня	%	62,1		5230,96	37100
		НР второго уровня	%	4,24		678,55	4813
		Накладные расходы	%	--		5909,51	41913
		Сметная прибыль	%	8		1334,57	9465
		Сметная стоимость:				**18016,68**	**127782**
18	**11-230601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Демонтаж**	**м3 конструкций колодца**	**2,8120**		**15512,59**	**43621**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	15,868	44,621	625,04	27890
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,441	6,864	844,34	5796
		Итого оплата труда:				**11979,17**	**33685**
18. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,569	4,411	3114,94	13741
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,569	4,411	1111,02	4901
18. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0608	0,17097	477,18	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,384	1,08	1767,51	1909
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,384	1,08	828,31	895
		Итого эксплуатация машин:				**5594,45**	**15732**
		НР первого уровня	%	62,1		7439,07	20919
		НР второго уровня	%	4,24		973,15	2736
		Накладные расходы	%	--		8412,22	23655
		Сметная прибыль	%	8		1913,98	5382
		Сметная стоимость:				**25838,79**	**72659**
19	**41-310103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка**	**т**	**212,9644**		**393,00**	**83695**
		НР второго уровня	%	4,24		16,66	3549
		Накладные расходы	%	--		16,66	3549
		Сметная прибыль	%	8		32,77	6979
		Сметная стоимость:				**442,44**	**94223**

1	2	3	4	5	6	7	8
20	**41-310103-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка**	**т**	**212,9644**		**393,00**	**83695**
		НР второго уровня	%	4,24		16,66	3549
		Накладные расходы	%	--		16,66	3549
		Сметная прибыль	%	8		32,77	6979
		Сметная стоимость:				**442,44**	**94223**
21	**41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	**т**	**354,6525**		**364,00**	**129094**
		НР второго уровня	%	4,24		15,43	5474
		Накладные расходы	%	--		15,43	5474
		Сметная прибыль	%	8		30,35	10765
		Сметная стоимость:				**409,79**	**145332**
22	**41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка**	**т**	**354,6525**		**364,00**	**129094**
		НР второго уровня	%	4,24		15,43	5474
		Накладные расходы	%	--		15,43	5474
		Сметная прибыль	%	8		30,35	10765
		Сметная стоимость:				**409,79**	**145332**
23	**41-080101-1010 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Перевозка автомобилями трубовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 13 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**212,9644**		**525,53**	**111919**
		Сметная прибыль	%	8		42,04	8954
		Сметная стоимость:				**567,57**	**120873**
24	**41-010105-1010 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**354,5750**		**324,81**	**115170**
		Сметная прибыль	%	8		25,98	9214
		Сметная стоимость:				**350,79**	**124383**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ТРУБОПРОВОДЫ					
25	**11-220501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,3730**		**410882,04**	**153259**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	306	114,138	790,58	90235
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,4	23,648	748,18	17693
		Итого оплата труда:				**289352,31**	**107928**
25. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,5	20,328	2283,23	46415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	54,5	20,328	733,67	14914
25. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,62	0,23126	2858,39	661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,62	0,23126	953,89	221
25. 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	13,055	128,74	1681
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	1,514	1170,50	1773
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	1,514	828,31	1254
25. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,22	1,574	1767,51	2782
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,22	1,574	828,31	1304
		Итого эксплуатация машин:				**142925,26**	**53311**
25. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	1,279	215,22	275
25. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	170	63,41	148,83	9437
		Итого материалов:				**26039,30**	**9713**
		НР первого уровня	%	62,1		179687,79	67024
		НР второго уровня	%	4,24		25040,16	9340
		Накладные расходы	%	--		204727,95	76364
		Сметная прибыль	%	8		49248,80	18370
		Сметная стоимость:				**664858,79**	**247992**
26	**11-220501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,2130**		**380167,30**	**80976**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	296	63,048	790,58	49844
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	56,49	12,032	746,74	8985
		Итого оплата труда:				**276194,93**	**58830**
26. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	49,3	10,501	2283,23	23976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	49,3	10,501	733,67	7704
26. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,46	0,09798	2858,39	280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,09798	953,89	93
26. 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	7,455	128,74	960

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	0,86478	1170,50	1012
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	0,86478	828,31	716
26. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,67	0,56871	1767,51	1005
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,67	0,56871	828,31	471
		Итого эксплуатация машин:				**127855,48**	**27233**
26. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,73059	215,22	157
26. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	118	25,134	148,83	3741
		Итого материалов:				**18300,14**	**3898**
		НР первого уровня	%	62,1		171517,05	36533
		НР второго уровня	%	4,24		23391,42	4982
		Накладные расходы	%	--		194908,47	41516
		Сметная прибыль	%	8		46006,06	9799
		Сметная стоимость:				**621081,83**	**132290**
27	**11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**1,0350**		**351703,02**	**364013**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	286	296,01	790,58	234020
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	51,636	744,86	38462
		Итого оплата труда:				**263267,18**	**272482**
27. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	45,954	2283,23	104924
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	44,4	45,954	733,67	33715
27. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,32085	2858,39	917
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,32085	953,89	306
27. 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	36,225	128,74	4664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	3,602	1170,50	4216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,48	3,602	828,31	2984
27. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	1,759	1767,51	3110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7	1,759	828,31	1457
		Итого эксплуатация машин:				**113845,52**	**117830**
27. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	3,55	215,22	764
27. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	76,59	148,83	11399
		Итого материалов:				**11751,62**	**12163**
		НР первого уровня	%	62,1		163488,92	169211
		НР второго уровня	%	4,24		21844,14	22609
		Накладные расходы	%	--		185333,06	191820
		Сметная прибыль	%	8		42962,89	44467
		Сметная стоимость:				**579998,97**	**600299**

1	2	3	4	5	6	7	8
28	**11-231101-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые**	**врезка**	**194,0000**		**16616,27**	**3223557**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	17,01	3299,94	781,30	2578243
		Итого оплата труда:				**13289,91**	**2578243**
28. 2	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2	38,8	2707,52	105052
28. 3	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,065	12,61	19544,69	246459
28. 4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,026	5,044	15897,22	80186
28. 5	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,001	0,194	17348,88	3366
28. 6	21-130804-0401	Каболка	т	0,001	0,194	1083774,62	210252
		Итого материалов:				**3326,36**	**645314**
		НР первого уровня	%	62,1		8253,04	1601089
		НР второго уровня	%	4,24		1054,46	204565
		Накладные расходы	%	--		9307,49	1805654
		Сметная прибыль	%	8		2073,90	402337
		Сметная стоимость:				**27997,67**	**5431548**
		Ж/б колодцы					
29	**11-230601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые**	**м3 конструкций колодца**	**140,0764**		**42168,92**	**5906871**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	15,868	2222,732	781,30	1736621
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,441	341,926	1055,43	360879
		Итого оплата труда:				**14973,97**	**2097499**
29. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,961	274,69	3114,94	855642
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,961	274,69	1111,02	305186
29. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,076	10,646	477,18	5080
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,48	67,237	1767,51	118841
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,48	67,237	828,31	55693
		Итого эксплуатация машин:				**6993,07**	**979564**
29. 6	21-020101-2201	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,125	17,51	19074,03	333978
29. 7	21-020101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,41	57,431	22185,76	1274158
29. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,072	10,086	15897,22	160331
29. 9	21-020501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,021	2,942	17810,82	52392
29.10	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0008	0,112061	17348,88	1944
29.11	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	1,401	108490,23	151969
29.12	21-130703-0902	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,0018	0,252138	49868,82	12574

1	2	3	4	5	6	7	8
29.13	21-130804-0401	Каболка	т	0,0072	1,009	1083774,62	1093041
29.14	21-060510-1802	Опалубка стальная	т	0,0017	0,23813	463189,18	110299
		Итого материалов:				**22778,19**	**3190686**
		НР первого уровня	%	62,1		9298,83	1302547
		НР второго уровня	%	4,24		2182,23	305679
		Накладные расходы	%	--		11481,07	1608226
		Сметная прибыль	%	8		4292,00	601208
		Сметная стоимость:				**57941,99**	**8116305**
30	**11-230601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые**	**м3 конструкций колодца**	**399,0399**		**36908,38**	**14727918**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	11,16	4453,285	781,30	3479352
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,793	715,479	1009,48	722260
		Итого оплата труда:				**10529,30**	**4201611**
30. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,149	458,497	3114,94	1428190
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,149	458,497	1111,02	509399
30. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,061	24,341	477,18	11615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,644	256,982	1767,51	454218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,644	256,982	828,31	212861
		Итого эксплуатация машин:				**4746,45**	**1894023**
30. 6	21-020101-2201	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	40,303	19074,03	768741
30. 7	21-020101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	207,501	22185,76	4603562
30. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,082	32,721	15897,22	520177
30. 9	21-020501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,019	7,582	17810,82	135037
30.10	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,279328	17348,88	4846
30.11	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,008	3,192	108490,23	346335
30.12	21-130703-0902	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,0015	0,59856	49868,82	29849
30.13	21-130804-0401	Каболка	т	0,006	2,394	1083774,62	2594816
30.14	21-060510-1802	Опалубка стальная	т	0,0019	0,758176	463189,18	351179
		Итого материалов:				**23442,63**	**9354543**
		НР первого уровня	%	62,1		6538,70	2609201
		НР второго уровня	%	4,24		1842,16	735094
		Накладные расходы	%	--		8380,85	3344295
		Сметная прибыль	%	8		3623,14	1445777
		Сметная стоимость:				**48912,38**	**19517990**

1	2	3	4	5	6	7	8
31	**11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**5,3684**		**42820,77**	**229879**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	13,9	74,621	799,86	59686
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	11,977	1005,72	12045
		Итого оплата труда:				**13361,81**	**71732**
31. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	7,516	3114,94	23411
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	7,516	1111,02	8350
31. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,799892	477,18	382
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	4,461	1767,51	7885
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	4,461	828,31	3695
		Итого эксплуатация машин:				**5900,82**	**31678**
31. 6	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	1,46	18451,84	26943
31. 7	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,542208	19544,69	10597
31. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,053684	15897,22	853
31. 9	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,483156	20323,03	9819
31.10	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	0,004	0,021474	24437,72	525
31.11	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	113,273	100,83	11421
31.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000591	23886,67	14
31.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,429472	196,55	84
31.14	21-130703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,010737	161883,18	1738
31.15	21-130804-0401	Каболка	т	0,004	0,021474	1083774,62	23273
31.16	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,001664	28,00	0
31.17	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,644208	914,15	589
31.18	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,343578	153261,74	52657
		Итого материалов:				**25801,90**	**138515**
		НР первого уровня	%	62,1		8297,68	44545
		НР второго уровня	%	4,24		2167,42	11636
		Накладные расходы	%	--		10465,10	56181
		Сметная прибыль	%	8		4262,87	22885
		Сметная стоимость:				**57548,74**	**308945**

1	2	3	4	5	6	7	8
32	**11-220801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**18,0000**		**1237,23**	**22270**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,611	10,998	781,30	8593
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	5,994	734,90	4405
		Итого оплата труда:				**722,10**	**12998**
32. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	5,94	2283,23	13562
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	5,94	733,67	4358
32. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,018	2858,39	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,018	953,89	17
32. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,036	1767,51	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,036	828,31	30
		Итого эксплуатация машин:				**759,86**	**13677**
		НР первого уровня	%	62,1		448,42	8072
		НР второго уровня	%	4,24		71,47	1286
		Накладные расходы	%	--		519,89	9358
		Сметная прибыль	%	8		140,57	2530
		Сметная стоимость:				**1897,70**	**34159**
33	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы и прочистки. Установка**	**шт.**	**38,0000**		**839,53**	**31902**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,414	15,732	781,30	12291
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	8,588	735,06	6313
		Итого оплата труда:				**489,58**	**18604**
33. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	8,512	2283,23	19435
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	8,512	733,67	6245
33. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,038	2858,39	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,038	953,89	36
33. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,038	1767,51	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,038	828,31	31
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**19611**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	11553
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	1843
		Накладные расходы	%	--		352,52	13396
		Сметная прибыль	%	8		95,36	3624
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**48922**
34	**11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0130**		**351703,02**	**4572**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	286	3,718	790,58	2939

1	2	3	4	5	6	7	8
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	0,64857	744,86	483
		Итого оплата труда:				**263267,18**	**3422**
34. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	0,5772	2283,23	1318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	44,4	0,5772	733,67	423
34. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,00403	2858,39	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,00403	953,89	4
34. 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	0,455	128,74	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	0,04524	1170,50	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,48	0,04524	828,31	37
34. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	0,0221	1767,51	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7	0,0221	828,31	18
		Итого эксплуатация машин:				**113845,52**	**1480**
34. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,04459	215,22	10
34. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	0,962	148,83	143
		Итого материалов:				**11751,62**	**153**
		НР первого уровня	%	62,1		163488,92	2125
		НР второго уровня	%	4,24		21844,14	284
		Накладные расходы	%	--		185333,06	2409
		Сметная прибыль	%	8		42962,89	559
		Сметная стоимость:				**579998,97**	**7540**
35	**11-220501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0090**		**380167,30**	**3422**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	296	2,664	790,58	2106
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	56,49	0,50841	746,74	380
		Итого оплата труда:				**276194,93**	**2486**
35. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	49,3	0,4437	2283,23	1013
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	49,3	0,4437	733,67	326
35. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,46	0,00414	2858,39	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,00414	953,89	4
35. 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	0,315	128,74	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	0,03654	1170,50	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	0,03654	828,31	30
35. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,67	0,02403	1767,51	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,67	0,02403	828,31	20
		Итого эксплуатация машин:				**127855,48**	**1151**

1	2	3	4	5	6	7	8
35. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,03087	215,22	7
35. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	118	1,062	148,83	158
		Итого материалов:				**18300,14**	**165**
		НР первого уровня	%	62,1		171517,05	1544
		НР второго уровня	%	4,24		23391,42	211
		Накладные расходы	%	--		194908,47	1754
		Сметная прибыль	%	8		46006,06	414
		Сметная стоимость:				**621081,83**	**5590**
36	**11-220501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0030**		**410882,04**	**1233**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	306	0,918	790,58	726
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,4	0,1902	748,18	142
		Итого оплата труда:				**289352,31**	**868**
36. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,5	0,1635	2283,23	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	54,5	0,1635	733,67	120
36. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,62	0,00186	2858,39	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,62	0,00186	953,89	2
36. 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	0,105	128,74	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	0,01218	1170,50	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	0,01218	828,31	10
36. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,22	0,01266	1767,51	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,22	0,01266	828,31	10
		Итого эксплуатация машин:				**142925,26**	**429**
36. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,01029	215,22	2
36. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	170	0,51	148,83	76
		Итого материалов:				**26039,30**	**78**
		НР первого уровня	%	62,1		179687,79	539
		НР второго уровня	%	4,24		25040,16	75
		Накладные расходы	%	--		204727,95	614
		Сметная прибыль	%	8		49248,80	148
		Сметная стоимость:				**664858,79**	**1995**
37	**23-010501-1015 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 200x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**13,1300**		**2851,00**	**37434**
		НР второго уровня	%	4,24		120,88	1587

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		120,88	1587
		Сметная прибыль	%	8		237,75	3122
		Сметная стоимость:				**3209,63**	**42142**
38	**23-010501-1017 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 250x9,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**9,0900**		**4302,64**	**39111**
		НР второго уровня	%	4,24		182,43	1658
		Накладные расходы	%	--		182,43	1658
		Сметная прибыль	%	8		358,81	3262
		Сметная стоимость:				**4843,88**	**44031**
39	**23-010501-1019 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**3,0300**		**6832,61**	**20703**
		НР второго уровня	%	4,24		289,70	878
		Накладные расходы	%	--		289,70	878
		Сметная прибыль	%	8		569,79	1726
		Сметная стоимость:				**7692,10**	**23307**
		Для выпусков К1					
40	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**1,4640**		**219119,60**	**320791**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	194	284,016	799,86	227173
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	39,279	743,03	29186
		Итого оплата труда:				**175108,44**	**256359**
40. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	36,014	2283,23	82229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	36,014	733,67	26422
40. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,46848	2858,39	1339
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,46848	953,89	447
40. 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	12	17,568	128,74	2262
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	2,035	1170,50	2382
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	2,035	828,31	1686
40. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,76128	1767,51	1346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,76128	828,31	631
		Итого эксплуатация машин:				**61173,12**	**89557**

1	2	3	4	5	6	7	8
40. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,64416	215,22	139
40. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	26,352	148,83	3922
		Итого материалов:				**2773,64**	**4061**
		НР первого уровня	%	62,1		108742,34	159199
		НР второго уровня	%	4,24		13901,35	20352
		Накладные расходы	%	--		122643,69	179550
		Сметная прибыль	%	8		27341,06	40027
		Сметная стоимость:				**369104,35**	**540369**
		Отмостка колодцев					
41	**11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**54,8800**		**6134,26**	**336648**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,24	177,811	702,74	124955
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	30,184	828,31	25002
		Итого оплата труда:				**2732,45**	**149957**
41. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	4,939	3370,50	16648
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	4,939	828,31	4091
41. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	25,245	1874,05	47310
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	25,245	828,31	20911
41. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	51,038	11,48	586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1176,08**	**64544**
41. 6	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	15,915	2369,58	37712
41. 7	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	4,939	2160,71	10672
41. 8	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	54,88	1795,46	98535
41. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	8,232	28,00	230
		Итого материалов:				**2681,30**	**147150**
		НР первого уровня	%	60,9		1664,06	91324
		НР второго уровня	%	4,24		330,65	18146
		Накладные расходы	%	--		1994,71	109470
		Сметная прибыль	%	8		650,32	35689
		Сметная стоимость:				**8779,29**	**481808**
42	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**68,6500**		**23720,36**	**1628403**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	251,259	702,74	176570
		Итого оплата труда:				**2572,03**	**176570**

1	2	3	4	5	6	7	8
42. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	32,952	11,77	388
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,65**	**388**
42. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	21,282	2707,52	57620
42. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	70,023	18451,84	1292053
42. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,06865	14375,42	987
42. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	137,3	729,15	100112
42. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	24,027	28,00	673
		Итого материалов:				**21142,68**	**1451445**
		НР первого уровня	%	60,9		1566,37	107531
		НР второго уровня	%	4,24		1072,16	73604
		Накладные расходы	%	--		2638,52	181135
		Сметная прибыль	%	8		2108,71	144763
		Сметная стоимость:				**28467,59**	**1954300**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**57199503**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**56836517**
Материалы -			Тенге				**26987041**
Всего заработная плата -			Тенге				**23803751**
Транспортные расходы -			Тенге				**652666**
Накладные расходы -			Тенге				**17376598**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**14367189**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**3009409**
Сметная прибыль -			Тенге				**5937049**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**80150164**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**31887**
Сметная заработная плата -			Тенге				**23803751**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**362986**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**362986**
Накладные расходы -			Тенге				**15391**
Сметная прибыль -			Тенге				**30270**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**408647**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**80558811**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**31887**
Сметная заработная плата -			Тенге				**23803751**
		РАЗДЕЛ 2. Разборка и восстановление					
		Вскрытие существующей автомобильной дороги и тротуаров					

1	2	3	4	5	6	7	8
43	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**245,6400**		**1907,55**	**468570**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=715,11)	чел-ч	1,55	380,742	715,11	272272
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	95,456	838,20	80011
		Итого оплата труда:				**1434,15**	**352284**
43. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	3,341	6158,58	20574
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	3,341	1111,02	3712
43. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	92,115	1874,05	172628
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,375	92,115	828,31	76300
43. 5	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	184,23	16,80	3095
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**799,13**	**196297**
		НР первого уровня	%	60,3		864,79	212427
		НР второго уровня	%	4,24		117,55	28874
		Накладные расходы	%	--		982,34	241301
		Сметная прибыль	%	8		231,19	56790
		Сметная стоимость:				**3121,07**	**766661**
44	**11-270302-0102 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	**м3 конструкции**	**736,9200**		**231,50**	**170600**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,117	86,22	671,19	57870
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0342	25,203	968,84	24417
		Итого оплата труда:				**111,66**	**82287**
44. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,017	12,528	6158,58	77152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,017	12,528	1111,02	13919
44. 4	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0046	3,39	3337,04	11312
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	3,39	828,31	2808
44. 5	32-060101-1401	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,0126	9,285	139,84	1298
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 6	33-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0126	9,285	2473,57	22968
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	9,285	828,31	7691
		Итого эксплуатация машин:				**152,98**	**112730**
		НР первого уровня	%	60,3		67,33	49619
		НР второго уровня	%	4,24		12,67	9337
		Накладные расходы	%	--		80,00	58956
		Сметная прибыль	%	8		24,92	18365
		Сметная стоимость:				**336,43**	**247921**

1	2	3	4	5	6	7	8
45	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**т**	**2437,7314**		**73,00**	**177954**
		НР второго уровня	%	4,24		3,10	7545
		Накладные расходы	%	--		3,10	7545
		Сметная прибыль	%	8		6,09	14840
		Сметная стоимость:				**82,18**	**200340**
46	**41-020102-1010 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**2437,7314**		**247,19**	**602583**
		Сметная прибыль	%	8		19,78	48207
		Сметная стоимость:				**266,97**	**650789**
		Восстановление дорожной одежды, подъездные к домам					
47	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающиен выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1210,4000**		**907,73**	**1098713**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=689,75)	чел-ч	0,144	174,298	689,75	120222
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	173,087	998,92	172901
		Итого оплата труда:				**242,17**	**293123**
47. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	18,761	6158,58	115542
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	18,761	1111,02	20844
47. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	57,615	3370,50	194191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	57,615	828,31	47723
47. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	85,696	7347,21	629629
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	85,696	1111,02	95210
47. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	11,015	3337,04	36756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	11,015	828,31	9124
		Итого эксплуатация машин:				**806,44**	**976119**
47. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	84,728	28,00	2372
		Итого материалов:				**1,96**	**2372**
		НР первого уровня	%	60,3		146,03	176753
		Накладные расходы	%	--		146,03	176753
		Сметная прибыль	%	8		84,30	102037
		Сметная стоимость:				**1138,06**	**1377504**

1	2	3	4	5	6	7	8
48	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1210,4000**		**1492,97**	**1807091**
		Сметная прибыль	%	8		119,44	144567
		Сметная стоимость:				**1612,41**	**1951658**
		Бордюрные камни					
49	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**72,9200**		**35700,41**	**2603274**
		Сметная прибыль	%	8		2856,03	208262
		Сметная стоимость:				**38556,44**	**2811536**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**6928785**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6928785**
Материалы -			Тенге				**2372**
Всего заработная плата -			Тенге				**727694**
Местные материалы -			Тенге				**4410365**
Транспортные расходы -			Тенге				**780537**
Накладные расходы -			Тенге				**484556**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**438799**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**45757**
Сметная прибыль -			Тенге				**593067**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8006408**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**935**
Сметная заработная плата -			Тенге				**727694**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**8006408**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**935**
Сметная заработная плата -			Тенге				**727694**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**64128288**
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**21418052**
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**9514269**
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**3113393**
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				**31762764**
- перевозка грузов			Тенге				**1433203**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				14805989
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				78934277
	Накладные расходы II уровня		Тенге				3070556
	ИТОГО:		Тенге				82004833
	Сметная прибыль		Тенге				6560387
	ИТОГО по смете:		Тенге				88565219
		Временные здания и сооружения -1,04%	Тенге				921078
		Всего по главе 2-8	Тенге				89486297
		Удорожание строительства в зимнее время -2,25%	Тенге				2013442
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге				10578717
		Итого по сметному расчету в текущих ценах 2018 г.	Тенге				102078456
		ИТОГО с учетом конкурсной скидки К=0,879					89766973
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	Тенге				10772037
	ИТОГО С НДС 12%		Тенге				100539010

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"

_____ **Жанәділов Ғ.С.**

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "СтройСити LTD"

_____ **Наурызбаев Б.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

_____ **Ахметов З.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "ЖАНАРТУ"

_____ **Динаев Н.С.**

Расчет экологического коэффициента

№	Наименование	един. изм.	сумма
1	Сметная зарплата	тыс. тенге	24531,445
2	З/плата от временных зданий 14,1%	тыс. тенге	4,432
3	З/плата от зимнего удорожания 46%	тыс. тенге	20,227
4	Всего: $С_з$	тыс. тенге	24556,104
5	С экологическим коэффициентом 30%	тыс. тенге	7366,831
6	Затраты на доп. отпуска $С_{д.о.}$: $С_{зх9х8х1,3/1972}$	тыс. тенге	1165,543
7	Затраты на мат. Помощь $С_{м.п.}$: $С_з/12$	тыс. тенге	2046,342
8	Итого:		
9	**$С_{зх50\%+С_{д.о.}+С_{м.п.}}$**	**тыс. тенге**	**10578,717**