Шымк

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

Подрядчик:ПК «Агроспецмонтаж»

Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №2 от 24.04.2018г.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

Ниаменование строительства и ее адрес:Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в п.Жанакорган,Жанакорганского района,Кызылординской области.Газоснабжение и благоустройство.

С П Р А В К А №6

о стоимости выполненных работ и затрат за июль месяц 2018 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	**Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство**	70 090,480	62 580,800	59 572,800	53 638,734	49 636,640	28 638,734	30 456,467	6 370,000	6 856,402
	Всего к оплате за июль месяц 2018г.								**6 370,000**	

Заказчик:

Руководитель _____ **О.Ахметов.**

КГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Жанакорганского района"

Подрядчик:

Директор _____ **Буркитов Т.**

ПК "Агроспецмонтаж"

Технадзор: _____ **Сейдак Н.**

ТОО "Aisar-Group"

Наименование стройки- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области.Газоснабжение и благоустройство.

ФОРМА 2

Наименование объекта- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.

АКТ

выполненных работ за июль месяц 2018 года.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

Подрядчик:ПК «Агроспецмонтаж»

Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №2 от 24.04.2018г.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ 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. Газопровод 0.003 МПа					
		Шаровый кран Ду 160 мм в подземном исполнении - 2 шт					
1	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка крана**	**шт.**	**1,0000**		**-839,53**	**-840**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,414	0,414	-781,30	-323
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,226	-735,06	-166
		Итого оплата труда:				**-489,58**	**-490**
1. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,224	-2283,23	-511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,224	733,67	164

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	-2858,39	-3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	953,89	1
1. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	-1767,51	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	828,31	1
		Итого эксплуатация машин:				**-516,07**	**-516**
		НР первого уровня	%	62,1		-304,03	-304
		НР второго уровня	%	4,24		-48,49	-48
		Накладные расходы	%	--		-352,52	-353
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-95,36	-95
		Сметная стоимость:				**-1287,41**	**-1287**
2	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кран шаровый газовый полиэтиленовый д 100 мм**	**шт**	**1,0000**		**-78798,21**	**-78798**
		НР второго уровня	%	4,24		-3341,04	-3341
		Накладные расходы	%	--		-3341,04	-3341
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-6571,14	-6571
		Сметная стоимость:				**-88710,40**	**-88710**
3	**Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**1,0000**		**-6615,49**	**-6615**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	2,74	2,74	-809,14	-2217
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,48	-975,55	-468
		Итого оплата труда:				**-2685,31**	**-2685**
3. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	0,41	-446,13	-183
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,25	-3114,94	-779
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,25	1111,02	278
3. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	0,18	-23,34	-4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,23	-1767,51	-407
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,23	828,31	191
3. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,01	-17,05	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**-1372,55**	**-1373**
3. 8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,02	-1936,33	-39
3. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,008	0,008	-18090,95	-145
3.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,015	-181,00	-3
3.11	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	3,5	-91,04	-319
3.12	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00009	-222237,60	-20
3.13	247819 С (21-049999-9917)	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,04	-33558,30	-1342
3.14	261626 С (23-051204-0101)	Ковер	шт.	1	1	-385,76	-386
3.15	261745 С (23-051206-0901)	Трубка контрольная	комплект	1	1	-773,00	-773
		Итого материалов:				**-3025,90**	**-3026**
		НР первого уровня	%	62,1		-1667,58	-1668
		НР второго уровня	%	4,24		-351,20	-351
		Накладные расходы	%	--		-2018,78	-2019
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-690,74	-691
		Сметная стоимость:				**-9325,01**	**-9325**

1	2	3	4	5	6	7	8
4	**С123-010201-0120 23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Удлинитель ключа. Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,5060**		**-396,44**	**-597**
		НР второго уровня	%	4,24		-16,81	-25
		Накладные расходы	%	--		-16,81	-25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-33,06	-50
		Сметная стоимость:				**-446,31**	**-672**
5	**Е11-220501-0104 11-220501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка . Защитная оболочка**	**км**	**0,0015**		**-264245,38**	**-396**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	236	0,354	-799,86	-283
5. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	0,046755	-742,86	-35
		Итого оплата труда:				**-211921,96**	**-318**
5. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	28,7	0,04305	-2283,23	-98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	28,7	0,04305	733,67	32
5. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,42	0,00063	-2858,39	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42	0,00063	953,89	1
5. 5	2011 С (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	0,018	-128,74	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,002085	-1170,50	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,002085	828,31	2
5. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,00099	-1767,51	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,66	0,00099	828,31	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**-71067,66**	**-107**
5. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00066	-215,22	0
5. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	0,0435	-148,83	-6
		Итого материалов:				**-4410,77**	**-7**
		НР первого уровня	%	62,1		-131603,54	-197
		НР второго уровня	%	4,24		-16783,99	-25
		Накладные расходы	%	--		-148387,53	-223
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-33010,63	-50
		Сметная стоимость:				**-445643,55**	**-668**
6	**С123-010502-0814 23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004**	**м**	**1,5015**		**-2446,31**	**-3673**
		НР второго уровня	%	4,24		-103,72	-156
		Накладные расходы	%	--		-103,72	-156
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-204,00	-306
		Сметная стоимость:				**-2754,04**	**-4135**
		Испытание					
7	**Ц13-390201-0508 13-390201-0508 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**115**		**730,75**	**84084**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=928,53)	чел-ч	0,7	80,546	928,53	74789
		Итого оплата труда:				**649,97**	**74789**
7. 2	501 С (31-060203-0301)	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,37	42,574	91,41	3892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**33,82**	**3892**
7. 3	146673 С (21-130702-0201)	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,00007	0,008055	297722,31	2398

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 4	147018 С (21-130802-1701)	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,089	10,241	138,76	1421
7. 5	147621 С (21-130816-1301)	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	0,069039	14040,30	969
7. 6	249434 С (22-040201-9903)	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	1,151	534,62	615
		Итого материалов:				**46,96**	**5404**
		НР первого уровня	%	40,6		263,89	30364
		НР второго уровня	%	4,24		42,17	4853
		Накладные расходы	%	--		306,06	35217
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82,95	9544
		Сметная стоимость:				**1119,76**	**128845**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**-6836**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**84084**
Материалы -			Тенге				**5404**
Всего заработная плата -			Тенге				**74789**
		Накладные расходы -	Тенге				**35217**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**30364**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4853**
		Сметная прибыль -	Тенге				**9544**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**128845**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**81**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**74789**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-7851**
Материалы -			Тенге				**-3033**
Всего заработная плата -			Тенге				**-3493**
		Накладные расходы -	Тенге				**-2594**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**-2169**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**-425**
		Сметная прибыль -	Тенге				**-836**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-11281**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-3493**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**-83068**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**-83068**
		Накладные расходы -	Тенге				**-3522**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				**-6927**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**-93518**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**24047**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**76**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**71296**
		РАЗДЕЛ 2. Дорога					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
8	**Е11-010102-0307 11-010102-0307 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**3400,0000**		**98,78**	**335866**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,008	27,2	671,19	18256
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	78,88	1111,02	87637
		Итого оплата труда:				**31,15**	**105894**
8. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0058	19,72	3547,40	69955
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0058	19,72	1111,02	21909
8. 4	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0174	59,16	4182,87	247459
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0174	59,16	1111,02	65728
		Итого эксплуатация машин:				**93,36**	**317413**
8. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,102	1925,66	196
		Итого материалов:				**0,06**	**196**
		НР первого уровня	%	59,1		18,41	62583
		НР второго уровня	%	4,24		4,97	16894
		Накладные расходы	%	--		23,38	79477
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,77	33227
		Сметная стоимость:				**131,93**	**448571**
9	**С341-020102-1010 41-020102-1010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**6187,6000**		**247,19**	**1529513**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		10,48	64851
		Накладные расходы	%	--		10,48	64851
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,61	127549
		Сметная стоимость:				**278,28**	**1721913**
10	**Е11-010201-0102 11-010201-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**м3 уплотненного грунта**	**10736,0000**		**49,70**	**533613**
10. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01399	150,197	1096,98	164763
		Итого оплата труда:				**15,35**	**164763**
10. 2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01274	136,777	3547,40	485201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01274	136,777	1111,02	151962
10. 3	618 С (32-010102-0301)	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00125	13,42	691,40	9279
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	1835 С (33-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00125	13,42	2916,02	39133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00125	13,42	953,89	12801
		Итого эксплуатация машин:				**49,70**	**533613**
		НР первого уровня	%	59,1		9,07	97375
		НР второго уровня	%	4,24		2,49	26754
		Накладные расходы	%	--		11,56	124129
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,90	52619
		Сметная стоимость:				**66,17**	**710361**
11	**Е11-010201-0108 11-010201-0108 РСНБ РК 2015 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**м3 уплотненного грунта**	**10736,0000**		**22,55**	**242058**
11. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00625	67,1	953,89	64006
		Итого оплата труда:				**5,96**	**64006**
11. 2	618 С (32-010102-0301)	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00625	67,1	691,40	46393
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 3	1835 С (33-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00625	67,1	2916,02	195665
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00625	67,1	953,89	64006
		Итого эксплуатация машин:				**22,55**	**242058**
		НР первого уровня	%	59,1		3,52	37828
		НР второго уровня	%	4,24		1,11	11867
		Накладные расходы	%	--		4,63	49695
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,17	23340
		Сметная стоимость:				**29,35**	**315093**
12	**Е11-010201-0601 11-010201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**10736,0000**		**51,06**	**548169**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,0122	130,979	618,61	81025
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	130,979	828,31	108491
		Итого оплата труда:				**17,65**	**189516**
12. 3	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	130,979	3337,04	437083
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0122	130,979	828,31	108491
		Итого эксплуатация машин:				**40,71**	**437083**
12. 4	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	1073,6	28,00	30061
		Итого материалов:				**2,80**	**30061**
		НР первого уровня	%	59,1		10,43	112004
		НР второго уровня	%	4,24		2,61	27991
		Накладные расходы	%	--		13,04	139996
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,13	55053
		Сметная стоимость:				**69,23**	**743217**
13	**Е11-010107-1505 11-010107-1505 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**3000,0000**		**1,66**	**4987**
13. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00078	2,34	953,89	2232
		Итого оплата труда:				**0,74**	**2232**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 2	459 С (31-010103-0401)	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	0,00039	1,17	1251,12	1464
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	1,17	953,89	1116
13. 3	1829 С (33-040101-0202)	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00039	1,17	3010,94	3523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	1,17	953,89	1116
		Итого эксплуатация машин:				**1,66**	**4987**
		НР первого уровня	%	59,1		0,44	1319
		НР второго уровня	%	4,24		0,09	267
		Накладные расходы	%	--		0,53	1587
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,18	526
		Сметная стоимость:				**2,37**	**7099**
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
14	**С121-010601-0101 21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1280,5120**		**1134,07**	**1452190**
		НР второго уровня	%	4,24		48,08	61573
		Накладные расходы	%	--		48,08	61573
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		94,57	121101
		Сметная стоимость:				**1276,73**	**1634864**
15	**Е11-220501-0105 11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0551**		**289547,57**	**15954**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	247	13,61	790,58	10760
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	2,107	745,13	1570
		Итого оплата труда:				**223766,98**	**12330**
15. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	1,89	2283,23	4315
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	1,89	733,67	1387

1	2	3	4	5	6	7	8
15. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,028652	2858,39	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,52	0,028652	953,89	27
15. 5	2011 С (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	20	1,102	128,74	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,127832	1170,50	150
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,127832	828,31	106
15. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,06061	1767,51	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,06061	828,31	50
		Итого эксплуатация машин:				**87035,77**	**4796**
15. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,024244	215,22	5
15. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	2,645	148,83	394
		Итого материалов:				**7238,54**	**399**
		НР первого уровня	%	62,1		138959,30	7657
		НР второго уровня	%	4,24		18168,69	1001
		Накладные расходы	%	--		157127,99	8658
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35734,04	1969
		Сметная стоимость:				**482409,60**	**26581**
16	**С123-010502-0817 23-010502-0817 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**59,5900**		**4762,62**	**283805**
		НР второго уровня	%	4,24		201,94	12033
		Накладные расходы	%	--		201,94	12033
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		397,16	23667
		Сметная стоимость:				**5361,72**	**319505**

1	2	3	4	5	6	7	8
17	**Е11-220501-0107 11-220501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0240**		**380167,30**	**9124**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	296	7,104	790,58	5616
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	56,49	1,356	746,74	1012
		Итого оплата труда:				**276194,93**	**6629**
17. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	49,3	1,183	2283,23	2702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	49,3	1,183	733,67	868
17. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,46	0,01104	2858,39	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,01104	953,89	11
17. 5	2011 С (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	0,84	128,74	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	0,09744	1170,50	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	0,09744	828,31	81
17. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,67	0,06408	1767,51	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,67	0,06408	828,31	53
		Итого эксплуатация машин:				**127855,48**	**3069**
17. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,08232	215,22	18
17. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	118	2,832	148,83	421
		Итого материалов:				**18300,14**	**439**
		НР первого уровня	%	62,1		171517,05	4116
		НР второго уровня	%	4,24		23391,42	561
		Накладные расходы	%	--		194908,47	4678
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46006,06	1104

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**621081,83**	**14906**
18	**С123-010502-0821 23-010502-0821 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 250x22,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**24,2400**		**11569,09**	**280435**
		НР второго уровня	%	4,24		490,53	11890
		Накладные расходы	%	--		490,53	11890
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		964,77	23386
		Сметная стоимость:				**13024,39**	**315711**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**5235713**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4671473**
Материалы -			Тенге				**31095**
Всего заработная плата -			Тенге				**545369**
Местные материалы -			Тенге				**1452190**
Транспортные расходы -			Тенге				**1529513**
		Накладные расходы -	Тенге				**534643**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**322882**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**211761**
		Сметная прибыль -	Тенге				**416489**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**5622605**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**612**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**545369**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**564239**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**564239**
		Накладные расходы -	Тенге				**23924**
		Сметная прибыль -	Тенге				**47053**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**635216**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**6257821**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**612**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**545369**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**5228877**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**187623**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1544914**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				429043
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				1966827
		- перевозка грузов	Тенге				1529513
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				351077
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				5579954
	Накладные расходы II уровня		Тенге				236590
	ИТОГО:		Тенге				5816544
	Сметная прибыль		Тенге				465324
	ИТОГО по смете:		Тенге				6281868
Временные здания и сооружения 1,3%							81 664
	Итого						6 363 532
	Зимнее удорожание 2,07%						131 725
	Доп оплата труда зонах экологического бедствия и радиационного риска						361 145
	Итого в текущих ценах 3 квартала 2017 года						6 856 402
	понижающий коэффициоент К-0,8295166801						5 687 500
	НДС-12%						682 500
	Итого						6 370 000

Заказчик:

Руководитель _____ О.Ахметов.

КГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Жанакорганского района

Технадзор:_____Сейдак Н.

ТОО "Aisar-Group"

Подрядчик:

Директор _____Буркитов Т.

ПК "Агроспецмонтаж"

шолин
прав.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»
Подрядчик:ПК «Агроспецмонтаж»
Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №2 от 24.04.2018г.
Составлена в ценах на 1.01.2001г.
Ниаменование строительства и ее адрес:Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в п.Жанакорган,Жанакорганского района,Кызылординской области.Газоснабжение и благоустройство.

С П Р А В К А №5

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2018 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	**Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство**	70 090,480	62 580,800	59 572,800	47 268,734	42 780,238	22 268,734	23 600,065	8 000,022	8 610,889
	Всего к оплате за июнь месяц 2018г.								**8 000,022**	

Заказчик:

Руководитель _____ **О.Ахметов.**

КГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Жанакорганского района"

Технадзор: _____ **Сейдак Н.**

ТОО "Aisar-Group"

Подрядчик:

Директор _____ **Буркитов Т.**

ПК "Агроспецмонтаж"

Наименование стройки- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области.Газоснабжение и благоустройство.

ФОРМА 2

Наименование объекта- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.

АКТ

выполненных работ за июнь месяц 2018 года.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

Подрядчик:ПК «Агроспецмонтаж»

Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №1 от 19.12.2017г.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ 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. Газопровод среднего давления					
1	**Е11-250203-0101 11-250203-0101 РСНБ РК 2015**	**Пересечение трубопроводов газонефтепродуктов с действующими коммуникациями /трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ/, диаметр трубопровода 100 мм**	**шт**	**11,0000**		**-75797,90**	**-833777**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=742,95)	чел-ч	50	550	-742,95	-408623
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,43	125,73	-1042,56	-131081
		Итого оплата труда:				**-49063,96**	**-539704**
1. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,76	19,36	-3104,70	-60107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,76	19,36	953,89	18467
1. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,25	2,75	-3781,98	-10400
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	2,75	1111,02	3055

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	4,49	49,39	-3890,96	-192175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,49	49,39	1111,02	54873
1. 6	1086 С (32-040106-0101)	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	маш.-ч	0,8	8,8	-3363,00	-29594
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	1,6	17,6	953,89	16788
1. 7	1106 С (32-040106-0301)	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	0,72	7,92	-2376,04	-18818
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	1,44	15,84	953,89	15110
1. 8	2270 С (31-010201-0404)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	1,79	19,69	-4732,25	-93178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,79	19,69	1111,02	21876
1. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1	1,1	-1767,51	-1944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	1,1	828,31	911
1.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,82	9,02	-17,05	-154
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**-36942,79**	**-406371**
1.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,26	2,86	-181,00	-518
1.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,068	0,748	-91,04	-68
1.13	147180 С (21-130809-1101)	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	0,5	5,5	-505,92	-2783
1.14	147209 С (21-130810-0304)	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м2	1,4	15,4	-314,16	-4838
1.15	147344 С (21-130812-1042)	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,022	-466725,48	-10268
1.16	149216 С (22-040101-0401)	Грунтовка битумно-полимерная ГТ-752 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	0,0011	-281258,54	-309

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**-1707,61**	**-18784**
		НР первого уровня	%	58,7		-28800,55	-316806
		НР второго уровня	%	4,24		-4434,97	-48785
		Накладные расходы	%	--		-33235,52	-365591
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-8722,67	-95949
		Сметная стоимость:				**-117756,09**	**-1295317**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**-833777**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**-833777**
	Материалы -		Тенге				**-18784**
	Всего заработная плата -		Тенге				**-539704**
		Накладные расходы -	Тенге				**-365591**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**-316806**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**-48785**
		Сметная прибыль -	Тенге				**-95949**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**-1295317**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-676**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-539704**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**-1295317**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-676**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-539704**
		РАЗДЕЛ 2. Газопровод 0.003 МПа					
		Установка футляров					
2	**Е11-220501-0105 11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка футляра**	**км трубопровода**	**0,0169**		**289547,57**	**4893**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	247	4,174	790,58	3300
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	0,646256	745,13	482
		Итого оплата труда:				**223766,98**	**3782**
2. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	0,57967	2283,23	1324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	0,57967	733,67	425
2. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,008788	2858,39	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,008788	953,89	8

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 5	2011 С (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	20	0,338	128,74	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,039208	1170,50	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,039208	828,31	32
2. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,01859	1767,51	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,01859	828,31	15
		Итого эксплуатация машин:				**87035,77**	**1471**
2. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,007436	215,22	2
2. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	0,8112	148,83	121
		Итого материалов:				**7238,54**	**122**
		НР первого уровня	%	62,1		138959,30	2348
		НР второго уровня	%	4,24		18168,69	307
		Накладные расходы	%	--		157127,99	2655
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35734,04	604
		Сметная стоимость:				**482409,60**	**8153**
3	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка футляра**	**км трубопровода**	**0,0637**		**219119,60**	**13958**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	194	12,358	799,86	9885
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	1,709	743,03	1270
		Итого оплата труда:				**175108,44**	**11154**
3. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	1,567	2283,23	3578
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	1,567	733,67	1150
3. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,020384	2858,39	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,020384	953,89	19

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 5	2011 С (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	0,7644	128,74	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	--	--	--	--
3. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,088543	1170,50	104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,39	0,088543	828,31	73
3. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,033124	1767,51	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,52	0,033124	828,31	27
		Итого эксплуатация машин:				**61173,12**	**3897**
3. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,028028	215,22	6
3. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	1,147	148,83	171
		Итого материалов:				**2773,64**	**177**
		НР первого уровня	%	62,1		108742,34	6927
		НР второго уровня	%	4,24		13901,35	886
		Накладные расходы	%	--		122643,69	7812
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27341,06	1742
		Сметная стоимость:				**369104,35**	**23512**
4	**С123-010502-0820 23-010502-0820 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**26,2600**		**9425,82**	**247522**
		НР второго уровня	%	4,24		399,65	10495
		Накладные расходы	%	--		399,65	10495
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		786,04	20641
		Сметная стоимость:				**10611,51**	**278658**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**С123-010502-0817 23-010502-0817 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х 14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**13,1300**		**4762,62**	**62533**
		НР второго уровня	%	4,24		201,94	2651
		Накладные расходы	%	--		201,94	2651
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		397,16	5215
		Сметная стоимость:				**5361,72**	**70399**
6	**С123-010502-0813 23-010502-0813 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**49,4900**		**2243,65**	**111038**
		НР второго уровня	%	4,24		95,13	4708
		Накладные расходы	%	--		95,13	4708
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		187,10	9260
		Сметная стоимость:				**2525,88**	**125006**
		Фитинги					
7	**Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015**	**Установка полиэтиленовых тройников**	**шт**	**2,0000**		**-1237,23**	**-2474**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0.611	1,222	-781,30	-955
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	0,666	-734,90	-489
		Итого оплата труда:				**-722,10**	**-1444**
7. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	0,66	-2283,23	-1507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,66	733,67	484
7. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002	-2858,39	-6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	953,80	2
7. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,004	-1767,51	-7

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,004	828,31	3
		Итого эксплуатация машин:				**-759,86**	**-1520**
		НР первого уровня	%	62,1		-448,42	-897
		НР второго уровня	%	4,24		-71,47	-143
		Накладные расходы	%	--		-519,89	-1040
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-140,57	-281
		Сметная стоимость:				**-1897,70**	**-3795**
8	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка полиэтиленовых муфт**	**шт**	**1,0000**		**-839,53**	**-840**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,414	0,414	-781,30	-323
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,226	-735,06	-166
		Итого оплата труда:				**-489,58**	**-490**
8. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,224	-2283,23	-511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,224	733,67	164
8. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	-2858,39	-3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	955,89	1
8. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	-1767,51	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	828,31	1
		Итого эксплуатация машин:				**-516,07**	**-516**
		НР первого уровня	%	62,1		-304,03	-304
		НР второго уровня	%	4,24		-48,49	-48
		Накладные расходы	%	--		-352,52	-353
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-95,36	-95
		Сметная стоимость:				**-1287,41**	**-1287**
9	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ**	**Тройник полиэтиленовый д 160х9,5 мм**	**шт**	**1,0000**		**-123650,00**	**-123650**
		НР второго уровня	%	4,24		-5242,76	-5243
		Накладные расходы	%	--		-5242,76	-5243
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-10311,42	-10311
		Сметная стоимость:				**-139204,18**	**-139204**

1	2	3	4	5	6	7	8
10	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ**	**Тройник полиэтиленовый д 110х6,6 мм**	**шт**	**1,0000**		**-5888,39**	**-5888**
		НР второго уровня	%	4,24		-249,67	-250
		Накладные расходы	%	--		-249,67	-250
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-491,04	-491
		Сметная стоимость:				**-6629,11**	**-6629**
11	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ**	**отвод полиэтиленовый д 63х3,8 мм**	**шт**	**1,0000**		**-7723,21**	**-7723**
		НР второго уровня	%	4,24		-327,46	-327
		Накладные расходы	%	--		-327,46	-327
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-644,05	-644
		Сметная стоимость:				**-8694,73**	**-8695**
		Шаровый кран Ду 160 мм в подземном исполнении - 2 шт					
12	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка крана**	**шт.**	**1,0000**		**-839,53**	**-840**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,414	0,414	-781,30	-323
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,226	-735,06	-166
		Итого оплата труда:				**-489,58**	**-490**
12. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,224	-2283,23	-511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,224	733,67	164
12. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	-2858,39	-3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	953,89	1
12. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	-1767,51	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	828,31	1
		Итого эксплуатация машин:				**-516,07**	**-516**
		НР первого уровня	%	62,1		-304,03	-304
		НР второго уровня	%	4,24		-48,49	-48
		Накладные расходы	%	--		-352,52	-353
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-95,36	-95
		Сметная стоимость:				**-1287,41**	**-1287**

1	2	3	4	5	6	7	8
13	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кран шаровый газовый полиэтиленовый д 160 мм**	**шт**	**1,0000**		**-263082,14**	**-263082**
		НР второго уровня	%	4,24		-11154,68	-11155
		Накладные расходы	%	--		-11154,68	-11155
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-21938,95	-21939
		Сметная стоимость:				**-296175,77**	**-296176**
14	**Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**1,0000**		**-6615,49**	**-6615**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	2,74	2,74	-809,14	-2217
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,48	-975,55	-468
		Итого оплата труда:				**-2685,31**	**-2685**
14. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	0,41	-446,13	-183
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,25	-3114,94	-779
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,25	1111,02	278
14. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	0,18	-23,34	-4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,23	-1767,51	-407
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,23	828,31	191
14. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,01	-17,05	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**-1372,55**	**-1373**
14. 8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,02	-1936,33	-39
14. 9	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,008	0,008	-18090,95	-145

1	2	3	4	5	6	7	8
14.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,015	-181,00	-3
14.11	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан. смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	3,5	-91,04	-319
14.12	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00009	-222237,60	-20
14.13	247819 С (21-049999-9917)	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,04	-33558,30	-1342
14.14	261626 С (23-051204-0101)	Ковер	шт.	1	1	-385,76	-386
14.15	261745 С (23-051206-0901)	Трубка контрольная	комплект	1	1	-773,00	-773
		Итого материалов:				**-3025,90**	**-3026**
		НР первого уровня	%	62,1		-1667,58	-1668
		НР второго уровня	%	4,24		-351,20	-351
		Накладные расходы	%	--		-2018,78	-2019
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-690,74	-691
		Сметная стоимость:				**-9325,01**	**-9325**
15	**С123-010201-0120 23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Удлинитель ключа. Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,5060**		**-396,44**	**-597**
		НР второго уровня	%	4,24		-16,81	-25
		Накладные расходы	%	--		-16,81	-25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-33,06	-50
		Сметная стоимость:				**-446,31**	**-672**
16	**Е11-220501-0104 11-220501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка . Защитная оболочка**	**км**	**0,0015**		**-264245,38**	**-396**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	236	0,354	-799,86	-283

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	0,046755	-742,86	-35
		Итого оплата труда:				**-211921,96**	**-318**
16. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	28,7	0,04305	-2283,23	-98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	28,7	0,04305	733,67	32
16. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,42	0,00063	-2858,39	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42	0,00063	953,89	1
16. 5	2011 С (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	0,018	-128,74	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,002085	-1170,50	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,002085	828,31	2
16. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,00099	-1767,51	-2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,66	0,00099	828,31	1
		Итого эксплуатация машин:				**-71067,66**	**-107**
16. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00066	-215,22	0
16. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	0,0435	-148,83	-6
		Итого материалов:				**-4410,77**	**-7**
		НР первого уровня	%	62,1		-131603,54	-197
		НР второго уровня	%	4,24		-16783,99	-25
		Накладные расходы	%	--		-148387,53	-223
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-33010,63	-50
		Сметная стоимость:				**-445643,55**	**-668**
17	**С123-010502-0814 23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004**	**м**	**1,5015**		**-2446,31**	**-3673**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		-103,72	-156
		Накладные расходы	%	--		-103,72	-156
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-204,00	-306
		Сметная стоимость:				**-2754,04**	**-4135**
		Шаровый кран Ду 90 мм в подземном исполнении - 8 шт					
18	**Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0120**		**276400,63**	**3317**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=891,41)	чел-ч	253	3,036	891,41	2706
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16.57	0,19884	916,38	182
		Итого оплата труда:				**240711,20**	**2889**
18. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,11568	3104,70	359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,11568	953,89	110
18. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,01056	3781,98	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,01056	1111,02	12
18. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,09912	23,34	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 6	2011 С (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	8	0,096	128,74	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0144	166,49	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,07032	1170,50	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,86	0,07032	828,31	58
18. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00228	1767,51	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00228	828,31	2

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**41874,90**	**502**
18.10	131548 С (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	0,18	0,00216	24437,72	53
18.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00024	200244,36	48
18.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,048	148,83	7
		Итого материалов:				**8999,00**	**108**
		НР первого уровня	%	62,1		149481,66	1794
		НР второго уровня	%	4,24		18057,41	217
		Накладные расходы	%	--		167539,07	2010
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35515,18	426
		Сметная стоимость:				**479454,87**	**5753**
19	**Е11-270403-1204 11-270403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Устройство сплошной прослойки из нетканого синтетического материала в земляном полотне**	**м2**	**394,0000**		**25,03**	**9861**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2.2=683.56)	чел-ч	0,0277	10,914	683,56	7460
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00132	0,52008	1046,77	544
		Итого оплата труда:				**20,32**	**8005**
19. 3	625 С (32-010101-0201)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00102	0,40188	5428,57	2182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00102	0,40188	1111,02	447
19. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,1182	1767,51	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1182	828,31	98
		Итого эксплуатация машин:				**6,07**	**2391**
19. 5	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000051	205870,68	11
		Итого материалов:				**0,03**	**11**
		НР первого уровня	%	60,3		12,25	4827
		НР второго уровня	%	4,24		1,58	623
		Накладные расходы	%	--		13,83	5450
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,11	1225

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**41,97**	**16536**
20	**ПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ**	**Лента сигнальная с металлической проволокой**	**м**	**1307,8757**		**-1505,36**	**-1968820**
		НР второго уровня	%	4,24		-63,83	-83478
		Накладные расходы	%	--		-63,83	-83478
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-125,53	-164184
		Сметная стоимость:				**-1694,72**	**-2216482**
21	**Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0100**		**276400,63**	**2764**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=891,41)	чел-ч	253	2,53	891,41	2255
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	0,1657	916,38	152
		Итого оплата труда:				**240711,20**	**2407**
21. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,0964	3104,70	299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,0964	953,89	92
21. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,0088	3781,98	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,0088	1111,02	10
21. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,0826	23,34	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 6	2011 С (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	8	0,08	128,74	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,012	166,49	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,0586	1170,50	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,86	0,0586	828,31	49

1	2	3	4	5	6	7	8
21.9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0019	1767,51	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,0019	828,31	2
		Итого эксплуатация машин:				**41874,90**	**419**
21.10	131548 С (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	0,18	0,0018	24437,72	44
21.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,0002	200244,36	40
21.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,04	148,83	6
		Итого материалов:				**8999,00**	**90**
		НР первого уровня	%	62,1		149481,66	1495
		НР второго уровня	%	4,24		18057,41	181
		Накладные расходы	%	--		167539,07	1675
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35515,18	355
		Сметная стоимость:				**479454,87**	**4795**
22	**С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**10,0400**		**803,98**	**8072**
		НР второго уровня	%	4,24		34,09	342
		Накладные расходы	%	--		34,09	342
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,05	673
		Сметная стоимость:				**905,11**	**9087**
23	**С123-020101-0152 23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**215,44**	**215**
		НР второго уровня	%	4,24		9,13	9
		Накладные расходы	%	--		9,13	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,97	18

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**242,54**	**243**
24	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,6000**		**63,46**	**102**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=916,15)	чел-ч	0,0295	0,0472	916,15	43
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00032	828,44	0
		Итого оплата труда:				**27,19**	**44**
24. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00016	3370,50	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00016	828,31	0
24. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00016	35,69	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00016	1767,51	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00016	828,31	0
24. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,01792	46,28	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,04**	**2**
24. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000024	273897,54	7
24. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000144	347608,52	50
		Итого материалов:				**35,39**	**57**
		НР первого уровня	%	54,2		14,74	24
		НР второго уровня	%	4,24		3,32	5
		Накладные расходы	%	--		18,05	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,52	10
		Сметная стоимость:				**88,03**	**141**
25	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,6000**		**55,09**	**88**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0213	0,03408	781,30	27

1	2	3	4	5	6	7	8
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00032	828,44	0
		Итого оплата труда:				**16,81**	**27**
25. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00016	3370,50	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00016	828,31	0
25. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00016	35,69	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00016	1767,51	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00016	828,31	0
25. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,0104	46,28	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,82**	**1**
25. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000022	335868,32	8
25. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000144	365844,24	53
		Итого материалов:				**37,63**	**60**
		НР первого уровня	%	54,2		9,11	15
		НР второго уровня	%	4,24		2,72	4
		Накладные расходы	%	--		11,83	19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,35	9
		Сметная стоимость:				**72,27**	**116**
		Пересечение трубопроводов с действующими коммуникациями					
26	**Е11-250203-0101 11-250203-0101 РСНБ РК 2015**	**Пересечение трубопроводов газонефтепродуктов с действующими коммуникациями /трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ/, диаметр трубопровода 100 мм**	**шт**	**23,0000**		**-75797,90**	**-1743352**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=742,95)	чел-ч	50	1150	-742,95	-854393
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,43	262,89	-1042,56	-274079
		Итого оплата труда:				**-49063,96**	**-1128471**
26. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,76	40,48	-3104,70	-125678

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,76	40,48	953,89	38613
26. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,25	5,75	-3781,98	-21746
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	5,75	1111,02	6388
26. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	4,49	103,27	-3890,96	-401819
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,49	103,27	1111,02	114735
26. 6	1086 С (32-040106-0101)	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	маш.-ч	0,8	18,4	-3363,00	-61879
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	1,6	36,8	953,89	35103
26. 7	1106 С (32-040106-0301)	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	0,72	16,56	-2376,04	-39347
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	1,44	33,12	953,89	31593
26. 8	2270 С (31-010201-0404)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	1,79	41,17	-4732,25	-194827
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,79	41,17	1111,02	45741
26. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1	2,3	-1767,51	-4065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	2,3	828,31	1905
26.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,82	18,86	-17,05	-322
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**-36942,79**	**-849684**
26.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,26	5,98	-181,00	-1082
26.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,068	1,564	-91,04	-142
26.13	147180 С (21-130809-1101)	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	0,5	11,5	-505,92	-5818
26.14	147209 С (21-130810-0304)	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м2	1,4	32,2	-314,16	-10116

1	2	3	4	5	6	7	8
26.15	147344 С (21-130812-1042)	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,046	-466725,48	-21469
26.16	149216 С (22-040101-0401)	Грунтовка битумно-полимерная ГТ-752 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	0,0023	-281258,54	-647
		Итого материалов:				**-1707,61**	**-39275**
		НР первого уровня	%	58,7		-28800,55	-662413
		НР второго уровня	%	4,24		-4434,97	-102004
		Накладные расходы	%	--		-33235,52	-764417
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-8722,67	-200621
		Сметная стоимость:				**-117756,09**	**-2708390**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**-3663587**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-3688354**
Материалы -			Тенге				**-41683**
Всего заработная плата -			Тенге				**-1105591**
Местные материалы -			Тенге				**-1968820**
		Накладные расходы -	Тенге				**-832230**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				-648354
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				-183876
		Сметная прибыль -	Тенге				**-361647**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-4882231**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-1383**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-1105591**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**24767**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**24767**
		Накладные расходы -	Тенге				**1050**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2065**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**27882**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**-4854348**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-1383**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-1105591**
		РАЗДЕЛ 3. Площадка ГРПШ					
27	**Е11-250130-0102 11-250130-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка зданий из спаренных и одиночных блок-боксов**	**т**	**0,2100**		**19948,97**	**4189**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828.31)	чел-ч	10	2,1	828,31	1739
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,09	0.6489	913,84	593

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**11106,85**	**2332**
27. 3	125 С (31-060201-0401)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,08	0,2268	2781,32	631
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,08	0,2268	733,67	166
27. 4	512 С (31-050401-0102)	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	0,177	0,03717	8,10	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
27. 5	773 С (31-050102-0402)	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,893	0,18753	3415,63	641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,893	0,18753	1111,02	208
27. 6	796 С (31-050104-0402)	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	маш.-ч	0,39	0,0819	7403,20	606
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,585	0,12285	953,89	117
27. 7	1514 С (33-020101-0101)	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,323	0,06783	60,25	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
27. 8	1907 С (33-040101-0302)	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,323	0,06783	3053,66	207
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,323	0,06783	953,89	65
27. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,209	0,04389	1767,51	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,209	0,04389	828,31	36
27.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,798	0,16758	17,05	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**10331,47**	**2170**
27.11	131588 С (21-070203-0204)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,023	0,00483	32590,58	157
27.12	145970 С (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	0,00007	0,000015	231,15	0
27.13	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,63	0,1323	181,00	24

1	2	3	4	5	6	7	8
27.14	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,000273	195385,08	53
27.15	147575 С (21-130816-0303)	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,002	0,00042	6469,86	3
27.16	149388 С (22-040603-0101)	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0001	0,000021	371,48	0
27.17	249372 С (22-040201-0101)	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,00013	0,000027	1567645,82	43
		Итого материалов:				**1334,40**	**280**
		НР первого уровня	%	58,7		6519,72	1369
		НР второго уровня	%	4,24		1122,27	236
		Накладные расходы	%	--		7641,99	1605
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2207,28	464
		Сметная стоимость:				**29798,25**	**6258**
28	**Прайс-лист**	**Газорегуляторный пункт шкафной**	**компл.**	**1,0000**		**1672555,36**	**1672555**
		НР второго уровня	%	4,24		70916,35	70916
		Накладные расходы	%	--		70916,35	70916
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139477,74	139478
		Сметная стоимость:				**1882949,44**	**1882949**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**1676745**
		В том числе:					
Стоимость оборудования -			Тенге				**1672555**
Накладные расходы -			Тенге				**70916**
Сметная прибыль -			Тенге				**139478**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**1882949**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4189**
Материалы -			Тенге				**280**
Всего заработная плата -			Тенге				**2332**
		Накладные расходы -	Тенге				**1605**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1369**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**236**
		Сметная прибыль -	Тенге				**464**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6258**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2332**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1889207**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				2332
		РАЗДЕЛ 4. Дорога					
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
29	**Е11-270402-0101 11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2,5**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 30 см.Устройство**	**м2 основания или покрытия**	**21204,8500**		**298,83**	**6336672**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	0,104	2205,304	721,29	1590664
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,060475	1282,363	977,83	1253935
		Итого оплата труда:				**134,15**	**2844599**
29.3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0058	122,988	6158,58	757432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	122,988	1111,02	136642
29.4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0148	313,832	3370,50	1057770
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0148	313,832	828,31	259950
29.5	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0182	385,928	2993,86	1155415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0182	385,928	953,89	368133
29.6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0168	356,241	3809,74	1357187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0168	356,241	1111,02	395791
29.7	625 С (32-010101-0201)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0013	27,566	5428,57	149646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	27,566	1111,02	30626
29.8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,003575	75,807	3337,04	252972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003575	75,807	828,31	62792
		Итого эксплуатация машин:				**223,08**	**4730423**
29.9	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,02625	556,627	28,00	15586
		Итого материалов:				**0,74**	**15586**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60.3		80.89	1715293
		НР второго уровня	%	4.24		16.10	341403
		Накладные расходы	%	--		96.99	2056697
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,67	671470
		Сметная стоимость:				**427,49**	**9064839**
30	**С121-010601-0101 21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**2387,3580**		**1134,07**	**2707431**
		НР второго уровня	%	4.24		48,08	114795
		Накладные расходы	%	--		48,08	114795
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		94,57	225778
		Сметная стоимость:				**1276,73**	**3048004**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**9044103**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**9044103**
	Материалы -		Тенге				**15586**
	Всего заработная плата -		Тенге				**2844599**
	Местные материалы -		Тенге				**2707431**
		Накладные расходы -	Тенге				**2171492**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1715294**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**456198**
		Сметная прибыль -	Тенге				**897248**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**12112843**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3488**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2844599**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**12112843**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3488**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2844599**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**6223484**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**350963**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**3481189**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**850674**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**718777**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				1672555
	Накладные расходы I уровня		Тенге				751503
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				6974987
	Накладные расходы II уровня		Тенге				295739
	ИТОГО:		Тенге				7270727
	Сметная прибыль		Тенге				581658
	ИТОГО по смете:		Тенге				7852385
Временные здания и сооружения 1,3%							**102 081**
	Итого						**7 954 466**
	Зимнее удорожание 2,07%						**164 657**
	Доп оплата труда зонах экологического бедствия и радиационного риска						**491 766**
	Итого в текущих ценах 3 квартала 2017 года						**8 610 889**
	понижающий коэффициоент К-0,8295166801						**7 142 876**
	НДС-12%						**857 145**
	Итого						**8 000 022**

Заказчик:
Руководитель _____ О.Ахметов.
КГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Жанакорганского района"

Технадзор: _____ Сейдак Н.
ТОО "Aisar-Group"

Подрядчик:
Директор _____ Буркитов Т.
ПК "Агроспецмонтаж"

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

Подрядчик: ПК «Агроспецмонтаж»

Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №2 от 24.04.2018г.

Наименование строительства и ее адрес: Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в п.Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат за май месяц 2018 года.

(тысяч тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в п.Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.	70090,480	62580,800	59572,800	39268,712	34169,349	14268,712	14989,176	6966,629	7318,392
	Всего к оплате за май месяц 2018 года								**6966,629**	

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель_____О.Ахметов.

КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганскогорайона»

ТЕХНАДЗОР:_____Н.Сейдак. ТОО «Aisar-Group»

ПОДРЯДЧИК:

Директор_____Т.Буркитов.

ПК «Агроспецмонтаж»

Наименование стройки- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области.Газоснабжение и благоустройство. ФОРМА 2

Наименование объекта- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. ЖанакорганЖанакорганского района Кызылординской области.Газоснабжение и благоустройство.

АКТ
выполненных работ за май месяц 2018 года.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

Подрядчик:ПК «Агроспецмонтаж»

Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №2 от 24.04.2018г.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления					
1	11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Шаровой кран д=110мм в подземном исполнении -Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладкам с гидравлическим испытанием	трубопровода	0,0015		276400,63	415
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=891,41)	чел-ч	253	0,3795	891,41	338
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	0,024855	916,38	23
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				240711,2	361
1. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,01446	3104,7	45
вт.ч.		затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. чел-ч 9,64	0,01446	953,89	13,79		
1. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,00132	3781,98	5
вт.ч.		затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. чел-ч 0,88	0,00132	1111,02	1,47		
1. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,01239	23,34	0,29

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 6	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	8	0,012	128,74	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0018	166,49	0,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,00879	1170,5	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,86	0,00879	828,31	7,28
1. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,000285	1767,51	0,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,000285	828,31	0,24
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				41874,9	63
1.10	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	0,18	0,00027	24437,72	7
1.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00003	200244,36	6
1.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,006	148,83	0,89
1.13	23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80	м	1004	1,506	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				8999	13
		НР первого уровня	%	62,1		149481,66	224
		НР второго уровня	%	4,24		18057,41	27
		Накладные расходы	%	-		167539,07	251
		Сметная прибыль	%	8		35515,18	53
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				479454,87	719
		Установка футляра					
2	11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		0,06353	289547,57	18395
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	247	15,692	790,58	12406

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	2,429	745,13	1810
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				223766,98	14216
2. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	2,179	2283,23	4975
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	2,179	733,67	1598,67
2. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,033036	2858,39	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,033036	953,89	31,51
2. 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	20	1,271	128,74	164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,14739	1170,5	173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,14739	828,31	122,08
2. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,069883	1767,51	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,069883	828,31	57,88
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				87035,77	5529
2. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,027953	215,22	6
2. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	3,049	148,83	454
2.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	64,165	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7238,54	460
		НР первого уровня	%	62,1		138959,3	8828
		НР второго уровня	%	4,24		18168,69	1154
		Накладные расходы	%	-		157127,99	9982
		Сметная прибыль	%	8		35734,04	2270
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				482409,6	30647
3	23-010502-0817 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 6,67 КГ	м		63,63	4762,62	303046

1	2	3	4	5	6	7	8
	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,24		201,94	12849
		Накладные расходы	%	-		201,94	12849
		Сметная прибыль	%	8		397,16	25272
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5361,72	341166
4	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		5	22233,6	111168
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	7,99	39,95	771,4	30817
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,25	828,31	207
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6204,9	31025
4. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	12,2	446,13	5443
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	10,65	477,18	5082
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,25	1767,51	442
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,25	828,31	207,08
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2193,33	10967
4. 6	21-070204-0304 8486-86	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ	м3	0,0005	0,0025	18563,54	46
4. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,125	91814,13	11477
4. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,049	1083774,62	53105
4. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,02375	200244,36	4756
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				13876,79	69384
		НР первого уровня	%	62,1		3853,24	19266
		НР второго уровня	%	4,24		1106,08	5530
		Накладные расходы	%	-		4959,33	24797
		Сметная прибыль	%	8		2175,43	10877

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29368,36	146842
5	21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл 0,554 КГ	шт.		2	982,74	1965
		НР второго уровня	%	4,24		41,67	83
		Накладные расходы	%	-		41,67	83
		Сметная прибыль	%	8		81,95	164
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1106,36	2213
6	11-240207-0201 РСНБ РК 2015	-Трубка контрольная. Устройство	шт.		5	6488,86	32444
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	2,74	13,7	809,14	11085
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	2,4	975,55	2341
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2685,31	13427
6. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	2,05	446,13	915
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	1,25	3114,94	3894
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	1,25	1111,02	1388,78
6. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	0,9	23,34	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	1,15	1767,51	2033
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	1,15	828,31	952,56
6. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,05	17,05	0,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1372,55	6863
6. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,1	1936,33	194
6. 9	21-020101-	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,001	0,005	18090,95	90

1	2	3	4	5	6	7	8
6.10	0501 21-040302- 9902	-Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,04	0,2	-	-
6.11	21-130701- 0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,075	181	14
6.12	21-130701- 1002	-Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	17,5	91,04	1593
6.13	21-130812- 1036	-Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00045	222237,6	100
6.14	21-049999- 9917	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,2	33558,3	6712
6.15	23-051204- 0101	-Ковер	шт.	1	5	385,76	1929
6.16	23-051206- 0901	-Трубка контрольная	комплект	1	5	773	3865
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2899,27	14496
		НР первого уровня	%	62,1		1667,58	8338
		НР второго уровня	%	4,24		345,83	1729
		Накладные расходы	%	-		2013,41	10067
		Сметная прибыль	%	8		680,18	3401
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9182,45	45912
7	11-250126- 0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	-Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода		0,584	497852,45	290746
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	43,5	25,404	1732,1	44002
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,041	25,136	2031,96	51075
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				162803,31	95077
7. 3	31-060201- 0501	-Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	4,789	3104,7	14868
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	4,789	953,89	4568,18
7. 4	31-010101- 0402	-Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	2,219	3781,98	8393
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	2,219	1111,02	2465,35
7. 5	31-060102- 0103	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	6,716	3729,96	25050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	6,716	953,89	6406,33

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 6	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	5,84	3890,96	22723
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	5,84	1111,02	6488,36
7. 7	31-060102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	2,92	12977,16	37893
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	2,92	953,89	2785,36
7. 8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	2,219	4732,25	10502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	2,219	1111,02	2465,35
7. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	0,43251	1767,51	764
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	0,43251	828,31	358,25
7.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	0,406639	17,05	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					
7.11	21-060510-3401	Хомуты стальные	кг	2	1,168	411646,89	240402
7.12	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,12848	-	-
7.13	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,07884	181	23
7.14	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,000584	91,04	7
7.15	23-010202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	0,77672	466725,48	273
7.16	23-010202-0764	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,07008	2444,11	1898
7.17	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,1	0,0584	12573,11	881
7.18	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,02336	683,84	40
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2073,66	48
		НР первого уровня	%	58,7		10859,21	6342
		НР второго уровня	%	4,24		95565,54	55810
		Накладные расходы	%	-		25160,92	14694
		Сметная прибыль	%	8		120726,47	70504
						49486,31	28900

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				668065,23	390150
8	11-250127-0101 РСНБ РК 2015	-Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от км передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	трубопровода		0,584	688213,82	401917
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	172	100,448	781,3	78480
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,108	70,727	1011,38	71532
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				256870,32	150012
8. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	12,965	3104,7	40252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	12,965	953,89	12367,18
8. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	6,366	3781,98	24075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	6,366	1111,02	7072,75
8. 5	31-060102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	25,521	3729,96	95192
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	25,521	953,89	24344,23
8. 6	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	22,6	13,198	3890,96	51354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	13,198	1111,02	14663,24
8. 7	31-060102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	6,249	12977,16	81092
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	6,249	953,89	5960,86
8. 8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	6,366	4732,25	30124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	6,366	1111,02	7072,75
8. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,108	0,063072	1767,51	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,063072	828,31	52,24
8.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,253	0,147752	17,05	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				551715,21	322202

1	2	3	4	5	6	7	8
8.11	21-060510-3401	Хомуты стальные	кг	1	0,584	-	-
8.12	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,04672	181	8
8.13	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0495	0,028908	91,04	3
8.14	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000175	466725,48	82
8.15	23-010202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,44	0,25696	2444,11	628
8.16	23-010202-0764	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,02336	12573,11	294
8.17	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,1	0,0584	683,84	40
8.18	23-021104-1201	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,000584	226338	132
8.19	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,02336	2073,66	48
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2115,01	1235
		НР первого уровня	%	58,7		150782,88	88057
		НР второго уровня	%	4,24		35573,46	20775
		Накладные расходы	%	-		186356,34	108832
		Сметная прибыль	%	8		69965,61	40860
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				944535,77	551609
9	13-390201-0508 РСНБ РК 2015	-Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		50	730,75	36538
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=928,53)	чел-ч	0,7	35	928,53	32499
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				649,97	32499
9. 2	31-060203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,37	18,5	91,41	1691
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				33,82	1691
9. 3	21-130702-0201	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,00007	0,0035	297722,31	1042
9. 4	21-130802-1701	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,089	4,45	138,76	617
9. 5	21-130816-1301	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	0,03	14040,3	421
9. 6	22-040201-	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	0,5	534,62	267

1	2	3		4	5	6	7	8
	9903	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						
		НР первого уровня					46,96	2348
		НР второго уровня	%		40,6		263,89	13194
		Накладные расходы	%		4,24		42,17	2109
		Сметная прибыль	%		-		306,06	15303
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:	%		8		82,95	4147
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1119,76	55988
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		Стоимость монтажных работ -	Тенге					1196633
		Материалы -	Тенге					36538
		Всего заработная плата -	Тенге					2348
		Накладные расходы -	Тенге					32499
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15303
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					13194
		Сметная прибыль -	Тенге					2109
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге					4147
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					55988
		Сметная заработная плата -	Тенге					35
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге					32499
		Материалы -	Тенге					857050
		Всего заработная плата -	Тенге					91931
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					304117
		Накладные расходы -	Тенге					1965
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					224517
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					180524
		Сметная прибыль -	Тенге					43993
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					86525
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					1168092
		Сметная заработная плата -	Тенге					297
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге					304117
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					303046
		Накладные расходы -	Тенге					303046
		Сметная прибыль -	Тенге					12849
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге					25272
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					341166
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					1565247
		Сметная заработная плата -	Тенге					332
								336616

РАЗДЕЛ 2. Газопровод 0,003МПа

Установка футляров

10	11-221401-0401 РСНВ РК 2015	-Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр			7	22233,6	155635

1	2	3	4	5	6	7	8
	Изм. и доп. вып. 1						
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	7,99	55,93	771,4	43144
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,35	828,31	290
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6204,9	43434
10. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	17,08	446,13	7620
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	14,91	477,18	7115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,35	1767,51	619
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,35	828,31	289,91
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2193,33	15353
10. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любойм3 ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86		0,0005	0,0035	18563,54	65
10. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,175	91814,13	16067
10. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,0686	1083774,62	74347
10. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,03325	200244,36	6658
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				13876,79	97138
		НР первого уровня	%	62,1		3853,24	26973
		НР второго уровня	%	4,24		1106,08	7743
		Накладные расходы	%	-		4959,33	34715
		Сметная прибыль	%	8		2175,43	15228
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29368,36	205579
11	11-240207-0201 РСНБ РК 2015	-Трубка контрольная. Устройство	шт.		12	6488,86	77866
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	2,74	32,88	809,14	26605
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	5,76	975,55	5619
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2685,31	32224
11. 3	31-060201-	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным	маш.-ч	0,41	4,92	446,13	2195

1	2	3	4	5	6	7	8
	0201	сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	3	3114,94	9345
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	3	1111,02	3333,06
11. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	2,16	23,34	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	2,76	1767,51	4878
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	2,76	828,31	2286,14
11. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,12	17,05	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1372,55	16471
11. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,24	1936,33	465
11. 9	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,001	0,012	18090,95	217
11.10	21-040302-9902	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,04	0,48	-	-
11.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,18	181	33
11.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	42	91,04	3824
11.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00108	222237,6	240
11.14	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,48	33558,3	16108
11.15	23-051204-0101	Ковер	шт.	1	12	385,76	4629
11.16	23-051206-0901	Трубка контрольная	комплект	1	12	773	9276
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2899,27	34791
		НР первого уровня	%	62,1		1667,58	20011
		НР второго уровня	%	4,24		345,83	4150
		Накладные расходы	%	-		2013,41	24161

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		680,18	8162
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9182,45	110189
12	21-100502-1901 РСНВ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл 0,554 КГ	шт.		14	982,74	13758
		НР второго уровня	%	4,24		41,67	583
		Накладные расходы	%			41,67	583
		Сметная прибыль	%	8		81,95	1147
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1106,36	15489
		Испытание					
13	11-250126-0101 РСНВ РК 2015 Изм. и доп. вып. ЗК=2	-Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода		2,656	497852,45	1322296
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	43,5	115,536	1732,1	200120
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,041	114,316	2031,96	232286
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				162803,31	432406
13. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	21,779	3104,7	67618
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	21,779	953,89	20774,77
13. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	10,093	3781,98	38171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	10,093	1111,02	11213,52
13. 5	31-060102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	30,544	3729,96	113928
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	30,544	953,89	29135,62
13. 6	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	26,56	3890,96	103344
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	26,56	1111,02	29508,69
13. 7	31-060102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	13,28	12977,16	172337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	13,28	953,89	12667,66

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	10,093	4732,25	47762
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	10,093	1111,02	11213,52
13. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	1,967	1767,51	3477
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	1,967	828,31	1629,29
13.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	1,849	17,05	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				411646,89	1093334
13.11	21-060510-3401	Хомуты стальные	кг	2	5,312	-	-
13.12	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,58432	181	106
13.13	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,35856	91,04	33
13.14	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,002656	466725,48	1240
13.15	23-010202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	3,532	2444,11	8634
13.16	23-010202-0764	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,31872	12573,11	4007
13.17	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,1	0,2656	683,84	182
13.18	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,10624	2073,66	220
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				10859,21	28842
		НР первого уровня	%	58,7		95565,54	253822
		НР второго уровня	%	4,24		25160,92	66827
		Накладные расходы	%	-		120726,47	320649
		Сметная прибыль	%	8		49486,31	131436
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				668065,23	1774381
14	11-250127-0101 РСНБ РК 2015	-Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода		2,656	688213,82	1827896
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	172	456,832	781,3	356923
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,108	321,663	1011,38	325325
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				256870,32	682248

1	2	3	4	5	6	7	8
14. 3	31-060201-Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на 0501 тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	58,963	3104,7	183063
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	58,963	953,89	56244,22
14. 4	31-010101-Бульдозеры при сооружении магистральных 0402 трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	28,95	3781,98	109490
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	28,95	1111,02	32164,03
14. 5	31-060102-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего 0103 сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	116,067	3729,96	432926
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	116,067	953,89	110715,15
14. 6	32-040102-Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т 0101	маш.-ч	22,6	60,026	3890,96	233557
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	60,026	1111,02	66690,09
14. 7	31-060102-Установки компрессорные передвижные давлением 9800 0503 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	28,419	12977,16	368801
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	28,419	953,89	27108,60
14. 8	31-010201-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 0404 при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	28,95	4732,25	137001
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	28,95	1111,02	32164,03
14. 9	33-010201-Автомобили бортовые, до 5 т 0101	маш.-ч	0,108	0,286848	1767,51	507
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,286848	828,31	237,60
14.10	31-060202-Аппарат для газовой сварки и резки 0501	маш.-ч	0,253	0,671968	17,05	11
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				551715,21	1465356
14.11	21-060510-Хомуты стальные 3401	кг	1	2,656	-	-
14.12	21-130701-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 0401	м3	0,08	0,21248	181	38
14.13	21-130701-Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 1002	кг	0,0495	0,131472	91,04	12
14.14	21-130812-Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов 1042 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000797	466725,48	372
14.15	23-010202-Трубы стальные сварные для магистральных 0707 газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм,	м	0,44	1,169	2444,11	2856

1	2	3	4	5	6	7	8
		толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011					
14.16	23-010202-0764	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,10624	12573,11	1336
14.17	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,1	0,2656	683,84	182
14.18	23-021104-1201	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,002656	226338	601
14.19	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,10624	2073,66	220
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2115,01	5617
		НР первого уровня	%	58,7		150782,88	400479
		НР второго уровня	%	4,24		35573,46	94483
		Накладные расходы	%	-		186356,34	494962
		Сметная прибыль	%	8		69965,61	185829
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				944535,77	2508687

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	3397452
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3397452
Материалы -	Тенге	166388
Всего заработная плата -	Тенге	1190311
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	13758
Накладные расходы -	Тенге	875071
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	701285
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	173786
Сметная прибыль -	Тенге	341802
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4614325
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	1103
Сметная заработная плата -	Тенге	1190311
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	4614325
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	1103
Сметная заработная плата -	Тенге	1190311

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	4594085
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	836419
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	3178230
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	690508
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	579436
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	895003
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	5489088
Накладные расходы II уровня	Тенге	232737
ИТОГО:	Тенге	5721826
Сметная прибыль	Тенге	457746

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО по смете:	Тенге				6179572
		Временные здания и сооружения 1,3%					80334
		Итого					6259906
		Зимнее удорожание 2,07%					129580
		Затраты на экологию					928906
		Итого					7318392
		Итого с К=0,8499413779					6220204
		НДС 12%					746425
		Всего					6966629

Заказчик: _____ Ахметов О.

Технадзор: ГИПС _____ Сейдак Н.

Подрядчик: _____ Буркитов Т.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

Подрядчик: ПК «Агроспецмонтаж»

акт ф2. цунеки.

Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №2 от 24.04.2018г.

Наименование строительства и ее адрес: Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в п.Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат за апрель месяц 2018 года.

(тысяч тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в п.Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.	70090,480	62580,800	59572,800	32302,083	26850,957	7302,083	7670,784	7302,083	7670,784
	Всего к оплате за апрель месяц 2018 года								**7302,083**	

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель_____О.Ахметов.

КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

ТЕХНАДЗОР:_____Н.Сейдак. ТОО «Aisar-Group»

ПОДРЯДЧИК:

Директор_____Б. Миркамалов.

ПК «Агроспецмонтаж»

ФОРМА 2

Наименование стройки- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области.Газоснабжение и благоустройство.

Наименование объекта- Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.

АКТ
выполненных работ за апрель месяц 2018 года.

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Жанакорганского района»

Подрядчик:ПК «Агроспецмонтаж»

Договор: №65 от 24.10.2017г., доп. соглашение №2 от 24.04.2018г.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Дорога					
1	ЦП РК8.03-01-2016	-Воостановление трассы	км		4,4	10231,92	45020
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	.	.	.	45020
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
	Стоимость прочих работ -		Тенге	.	.	.	45020
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге	.	.	.	45020
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге	.	.	.	45020
		РАЗДЕЛ 2. Подготовительные работы					
2	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		8662	39,01	337880
2. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	86,62	1111,02	96237
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				11,11	96237
2. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	86,62	3900,71	337880

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	86,62	1111,02	96236,55
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				39,01	337880
		НР первого уровня	%	59,1		6,57	56876
		НР второго уровня	%	4,24		1,93	16738
		Накладные расходы	%	-		8,5	73613
		Сметная прибыль	%	8		3,8	32919
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				51,31	444412
		Земляные работы					
3	11-010105-0306 РСНБ РК 2015	-Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2	м3 грунта		898	120,67	108361
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00383	3,439	671,19	2308
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0303	27,209	1111,02	30230
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				36,23	32539
3. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0136	12,213	3547,4	43324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	12,213	1111,02	13568,89
3. 4	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0167	14,997	4182,87	62729
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	14,997	1111,02	16661,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				118,1	106053
		НР первого уровня	%	59,1		21,41	19230
		НР второго уровня	%	4,24		6,02	5410
		Накладные расходы	%	-		27,44	24640
		Сметная прибыль	%	8		11,85	10640
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				159,96	143641
4	11-010105-0306 РСНБ РК 2015 К=2	-Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2	м3 грунта		660	241,34	159283
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00383	2,528	1342,38	3393
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0303	19,998	2222,04	44436
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				72,47	47830
4. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0136	8,976	3547,4	31841

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	8,976	1111,02	9972,52
4. 4	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0167	11,022	4182,87	46104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	11,022	1111,02	12245,66
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				236,2	155890
		НР первого уровня	%	59,1		42,83	28267
		НР второго уровня	%	4,24		12,05	7952
		Накладные расходы	%	-		54,88	36219
		Сметная прибыль	%	8		23,7	15640
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				319,91	211143
5	11-010103-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 300 м	см3 грунта		2311	279,99	647062
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00747	17,263	671,19	11587
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04563	105,451	1111,02	117158
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				55,71	128745
5. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00065	1,502	6158,58	9251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00065	1,502	1111,02	1668,75
5. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00148	3,42	3547,4	12133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00148	3,42	1111,02	3799,69
5. 5	31-010102-0301	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 8 м3	маш.-ч	0,0325	75,108	6741,43	506332
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0325	75,108	1111,02	83446,49
5. 6	33-040101-0107	Тракторы на гусеничном ходу, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,011	25,421	4238,98	107759
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011	25,421	1111,02	28243,24
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				274,98	635475
		НР первого уровня	%	59,1		32,92	76088
		НР второго уровня	%	4,24		13,27	30662
		Накладные расходы	%	-		46,19	106750
		Сметная прибыль	%	8		26,09	60305

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				352,28	814117
6	11-010103-0210 РСНБ РК 2015 К=5	-Грунты 2 группы. Разработка скреперами самоходными ковшом вместимостью 8 м3. Добавлять на каждые последующие 100 м при перемещении по дорогам с покрытиями низшего типа	см3 грунта		2311	150,69	348244
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00101	2,334	3355,95	7833
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00437	10,099	5555,1	56101
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,67	63934
6. 3	31-010102-0301	Скреперы самоходные на колесных тягачах, 8 м3	маш.-ч	0,00437	10,099	6741,43	68082
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				147,3	340411
		НР второго уровня	%	4,24		6,39	14766
		Накладные расходы	%	-		6,39	14766
		Сметная прибыль	%	8		12,57	29041
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				169,65	392050
7	11-010102-0307 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		4076	98,78	402644
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,008	32,608	671,19	21886
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	94,563	1111,02	105062
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				31,15	126948
7. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0058	23,641	3547,4	83863
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	23,641	1111,02	26265,62
7. 4	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0174	70,922	4182,87	296659
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	70,922	1111,02	78795,76
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				93,36	380523
7. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,12228	1925,66	235
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0,05777	235
		НР первого уровня	%	59,1		18,41	75026
		НР второго уровня	%	4,24		4,97	20253
		Накладные расходы	%	-		23,38	95279
		Сметная прибыль	%	8		9,77	39834

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				131,93	537757
8	41-020102-1010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т		6521,6	247,19	1612074
		НР второго уровня	%	4,24		10,48	68352
		Накладные расходы	%	-		10,48	68352
		Сметная прибыль	%	8		20,61	134434
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				278,28	1814860
9	11-010107-1505 РСНБ РК 2015	-Дно и откосы выемок. Планировка прицепными грейдерами тяжелыми. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности		3613	1,66	6006
9. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00078	2,818	953,89	2688
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				0,744034	2688
9. 2	31-010103-0401	-Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	0,00039	1,409	1251,12	1763
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	1,409	953,89	1344,03
9. 3	33-040101-0202	-Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00039	1,409	3010,94	4243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	1,409	953,89	1344,03
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,66	6006
		НР первого уровня	%	59,1		0,439724	1589
		НР второго уровня	%	4,24		0,089122	322
		Накладные расходы	%	-		0,528846	1911
		Сметная прибыль	%	8		0,175284	633
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2,37	8550
		Дорожная одежда					
10	11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2К=2,5	-Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	м2 основания или покрытия		3102	298,1	924695
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	0,0416	129,043	1803,22	232694
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02419	75,037	2444,58	183435

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				134,15	416129
10. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00232	7,197	6158,58	44321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00232	7,197	1111,02	7996,01
10. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	18,364	3370,5	61895
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	18,364	828,31	15211,08
10. 5	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00728	22,583	2993,86	67609
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00728	22,583	953,89	21541,70
10. 6	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00672	20,845	3809,74	79416
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00672	20,845	1111,02	23159,21
10. 7	32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	1,613	5428,57	8757
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	1,613	1111,02	1792,08
10. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00143	4,436	3337,04	14803
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00143	4,436	828,31	3674,38
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				223,08	692001
10. 9	21-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,03	93,06	-	-
10.10	21-130703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,0105	32,571	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0	-
		НР второго уровня	%	4,24		12,64	39207
		Накладные расходы	%	-		12,64	39207
		Сметная прибыль	%	8		24,86	77112
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				335,59	1041014
11	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала	-Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 1,6 Т	м3		1135,332	1134,07	1287546

1	2	3		4	5	6	7	8
	2017 года							
		НР второго уровня	%		4,24		48,08	54592
		Накладные расходы	%		-		48,08	54592
		Сметная прибыль	%		8		94,57	107371
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					1276,73	1449509
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					5833795
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге					5833795
		Материалы -	Тенге					235
		Всего заработная плата -	Тенге					915049
		Местные материалы -	Тенге					1287546
		Транспортные расходы -	Тенге					1612074
		Накладные расходы -	Тенге					515330
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					257077
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					258253
		Сметная прибыль -	Тенге					507930
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					6857054
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					609
		Сметная заработная плата -	Тенге					915049
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					6857054
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					609
		Сметная заработная плата -	Тенге					915049
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								5878815
		Итого прямые затраты:	Тенге					
		в том числе:						279702
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге					2654237
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге					635347
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1287781
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге					1612074
		- перевозка грузов	Тенге					0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге					257077
		Накладные расходы I уровня	Тенге					6135892
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге					258253
		Накладные расходы II уровня	Тенге					6394145
		ИТОГО:	Тенге					507930
		Сметная прибыль	Тенге					6902075
		ИТОГО по смете:	Тенге					89727
		Временные здания и сооружения 1,3%						6991802
		Итого						144730
		Зимнее удорожание 2,07%						534252
		Затраты на экологию						7670784
		Итого						6519717
		Итого с К=0,8499413179						782366
		НДС 12%						7302083
		Всего						

Заказчик: Ахметов О.

Технадзор: Сейдак Н.

Подрядчик: Миркамалов Б.

Форма 3

Заказчик: КГУ "Жанакорганский районный отдел строительства"
Подрядчик : ПК "Агроспецмонтаж"
Договор № № 65 от 24.10.2017 г, доп.соглашение №1 от 19.12.2017г
Наименование строительства и ее адрес : Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство

С П Р А В К А №2

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2017 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган, Жанакорганского района, Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство	70 090,480	62 580,790	59 572,800	25 000,000	19 180,173	25 000,000	19 180,173	5 000,000	5 252,463
	Всего к оплате за декабрь месяц 2017г.								5 000,000	

ЗАКАЗЧИК :
Руководитель _____ **О. Ахметов**
КГУ "Жанакорганский отдел строительства"

ТЕХНАДЗОР _____ **Н. Сейдак**
ТОО "Aisar-Group"

ПОДРЯДЧИК :
Директор _____ **Т.Буркитов**
ПК "Агроспецмонтаж"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос.Жанакорган Жанакорганского района. Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство.

Наименование объекта - Газоснабжение.

АКТ № 2

выполненных объемов работ за декабрь месяц 2017 года

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Жанакорганский районный отдел строительства"

ПОДРЯДЧИК: ПК "Агроспецмонтаж"

Составлена в текущих ценах 3 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
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления					
10	**23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Аварийный запас.Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**11,6800** ✓		**2446,31**	**28573**
		НР второго уровня	%	4.24		103,72	1211
		Накладные расходы	%	--		103,72	1211
		Сметная прибыль	%	8		204,00	2383
		Сметная стоимость:				**2754,04**	**32167**
11	**11-220801-0202 РСНБ РК 2015**	**Установка полиэтиленовых тройников.**	**шт.**	**1,0000** ✓		**1237,23**	**1237**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5~781,3)	чел-ч	0,611	0,611	781,30	477
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	0,333	734,90	245
		Итого оплата труда:				**722,10**	**722**
11. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	0,33	2283,23	753
		В т.ч. затраты труда машинистов, занятых [illegible]	чел-ч	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	2858,39	3
		В т.ч. затраты труда машинистов, занятых [illegible]	чел-ч	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,002	1767,51	4
		В т.ч. затраты труда машинистов, занятых [illegible]	чел-ч	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Итого эксплуатация машин:				**759,86**	**760**
		НР первого уровня	%	62,1		448,42	448
		НР второго уровня	%	4.24		71,47	71
		Накладные расходы	%	--		519,89	520
		Сметная прибыль	%	8		140,57	141
		Сметная стоимость:				**1897,70**	**1898**
12	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Тройник полиэтиленовый SDR11 д110x10,0 мм**	**шт**	**1,0000** ✓		**5888,39**	**5888**
		НР второго уровня	%	4.24		249,67	250
		Накладные расходы	%	--		249,67	250
		Сметная прибыль	%	8		491,04	491
		Сметная стоимость:				**6629,10**	**6629**

13	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**10,0000**	√	**839,53**	**8395**
13 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5/781,3)	чел-ч	0,414	4,14	781,30	3235
13 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	2,26	735,06	1661
		Итого оплата труда:				**489,58**	**4896**
13 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	2,24	2283,23	5114
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,224	2,24	735,06	1647
13 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,01	2858,39	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,001	0,01	735,06	7
13 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,01	1767,51	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,001	0,01	735,06	7
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**5161**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	3040
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	485
		Накладные расходы	%	--		352,52	3525
		Сметная прибыль	%	8		95,36	954
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**12874**
14	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Отвод полиэтиленовый д110х10,0 мм**	**шт**	**2,0000**	√	**11196,43**	**22393**
		НР второго уровня	%	4,24		474,73	949
		Накладные расходы	%	--		474,73	949
		Сметная прибыль	%	8		933,69	1867
		Сметная стоимость:				**12604,85**	**25210**
15	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Муфта полиэтиленовая д110 мм**	**шт**	**8,0000**	√	**3142,86**	**25143**
		НР второго уровня	%	4,24		133,26	1066
		Накладные расходы	%	--		133,26	1066
		Сметная прибыль	%	8		262,09	2097
		Сметная стоимость:				**3538,21**	**28306**
		Шаровый кран Ду 110 мм в подземном исполнении					
16	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка крана**	**шт.**	**1,0000**	√	**839,53**	**840**
16 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5/781,3)	чел-ч	0,414	0,414	781,30	323
16 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,226	735,06	166
		Итого оплата труда:				**489,58**	**490**
16 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,224	2283,23	511
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,224	0,224	735,06	165
16 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	2858,39	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,001	0,001	735,06	1
16 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	1767,51	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,001	0,001	735,06	1
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**516**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	304
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	48
		Накладные расходы	%	--		352,52	353
		Сметная прибыль	%	8		95,36	95
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**1287**
17	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Шаровый кран полиэтиленовый д110 мм**	**шт**	**1,0000**	√	**78798,21**	**78798**
		НР второго уровня	%	4,24		3341,04	3341
		Накладные расходы	%	--		3341,04	3341
		Сметная прибыль	%	8		6571,14	6571
		Сметная стоимость:				**88710,39**	**88710**
18	**11-240207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**1,0000**	√	**6615,49**	**6615**

18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8 809,14)	чел-ч	2,74	2,74	809,14	2217
18.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,48	975,55	468
		Итого оплата труда:				**2685,31**	**2685**
18.3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	0,41	446,13	183
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	-	-		
18.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,25	3114,94	779
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	0,25	0,25	1111,62	278
18.5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	0,18	23,34	4
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	-	-	-	-
18.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,23	1767,51	407
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	0,23	0,23	626,31	144
18.7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,01	17,05	0
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1372,55**	**1373**
18.8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,02	1936,33	39
18.9	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,008	0,008	18090,95	145
18.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,015	181,00	3
18.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	3,5	91,04	319
18.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00009	222237,60	20
18.13	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,04	33558,30	1342
18.14	23-051204-0101	Ковер	шт	1	1	385,76	386
18.15	23-051206-0901	Трубка контрольная	комплект	1	1	773,00	773
		Итого материалов:				**3025,90**	**3026**
		НР первого уровня	%	62,1		1667,58	1668
		НР второго уровня	%	4,24		351,20	351
		Накладные расходы	%	--		2018,78	2019
		Сметная прибыль	%	8		690,74	691
		Сметная стоимость:				**9325,01**	**9325**
19	**11-220501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка Защитная оболочка**	**км трубопровода**	**0,0015**		**264245,38**	**396**
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7 799,86)	чел-ч	236	0,354	799,86	283
19.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	0,046755	742,86	35
		Итого оплата труда:				**211921,96**	**318**
19.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	28,7	0,04305	2283,23	98
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	28,7	0,04305	2283,23	98
19.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,42	0,00063	2858,39	2
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	0,42	0,00063	2858,39	2
19.5	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	0,018	128,74	2
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	-	-	-	-
19.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,002085	1170,50	2
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	1,39	0,002085	829,31	2
19.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,00099	1767,51	2
		В ТЧ: затраты труда машинистов, занятых 0,0 ч	чел-ч	0,66	0,00099	626,31	
		Итого эксплуатация машин:				**71067,66**	**107**
19.8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00066	215,22	0
19.9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	0,0435	148,83	6
		Итого материалов:				**4410,77**	**7**
		НР первого уровня	%	62,1		131603,54	197

		НР второго уровня	%	4,24		16783,99	25
		Накладные расходы	%	--		148387,53	223
		Сметная прибыль	%	8		33010,63	50
		Сметная стоимость:				**445643,55**	**668**
20	**23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**1,5150**		**2446,31**	**3706**
		НР второго уровня	%	4,24		103,72	157
		Накладные расходы	%	--		103,72	157
		Сметная прибыль	%	8		204,00	309
		Сметная стоимость:				**2754,04**	**4172**
21	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка полиэтиленовых заглушек,муфт**	**шт.**	**3,0000**		**839,53**	**2519**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,414	1,242	781,30	970
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,678	735,06	498
		Итого оплата труда:				**489,58**	**1469**
21. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,672	2283,23	1534
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 маш	чел-ч	0,224	0,672	735,07	493
21. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,003	2858,39	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 маш	чел-ч	0,001	0,003	733,99	2
21. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003	1767,51	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 маш	чел-ч	0,001	0,003	728,11	2
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**1548**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	912
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	145
		Накладные расходы	%	--		352,52	1058
		Сметная прибыль	%	8		95,36	286
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**3862**
22	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Заглушка полиэтиленовая д110 мм**	**шт**	**1,0000**		**62380,36**	**62380**
		НР второго уровня	%	4,24		2644,93	2645
		Накладные расходы	%	--		2644,93	2645
		Сметная прибыль	%	8		5202,02	5202
		Сметная стоимость:				**70227,31**	**70227**
23	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Муфта полиэтиленовая д110 мм**	**шт**	**2,0000**		**2398,21**	**4796**
		НР второго уровня	%	4,24		101,68	203
		Накладные расходы	%	--		101,68	203
		Сметная прибыль	%	8		199,99	400
		Сметная стоимость:				**2699,89**	**5400**
25	**23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Удлинитель ключа.Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,5060**		**396,44**	**597**
		НР второго уровня	%	4,24		16,81	25
		Накладные расходы	%	--		16,81	25
		Сметная прибыль	%	8		33,06	50
		Сметная стоимость:				**446,31**	**672**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I			Тенге				**252278**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**20002**
Материалы -			Тенге				**3033**
Всего заработная плата -			Тенге				**10579**

		Накладные расходы -	Тенге				7697
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				6570
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1127
		Сметная прибыль -	Тенге				2216
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				29915
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				14
		Сметная заработная плата -	Тенге				10579
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				232275
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				232275
		Накладные расходы -	Тенге				9848
		Сметная прибыль -	Тенге				19370
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				261494
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				291408
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				14
		Сметная заработная плата -	Тенге				10579

РАЗДЕЛ 2. Газопровод 0.003 МПа

		Фитинги					
82	11-220801-0202 РСНБ РК 2015	**Установка полиэтиленовых тройников**	**шт.**	**6,0000**		**1237,23**	**7423**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5~781,3)	чел-ч	0,611	3,666	781,30	2864
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	1,998	734,90	1468
		Итого оплата труда:				**722,10**	**4333**
82. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	1,98	2283,23	4521
		в т.ч. оплата труда машинистов, занятых на маш.	чел-ч	0,33	1,98	734,90	1455
82. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,006	2858,39	17
		в т.ч. оплата труда машинистов, занятых на маш.	чел-ч	0,001	0,006	734,90	4,41
82. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,012	1767,51	21
		в т.ч. оплата труда машинистов, занятых на маш.	чел-ч	0,002	0,012	734,90	8,82
		Итого эксплуатация машин:				**759,86**	**4559**
		НР первого уровня	%	62,1		448,42	2691
		НР второго уровня	%	4,24		71,47	429
		Накладные расходы	%	--		519,89	3119
		Сметная прибыль	%	8		140,57	843
		Сметная стоимость:				**1897,70**	**11386**
83	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	**Установка полиэтиленовых муфт**	**шт.**	**62,0000**		**839,53**	**52051**
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5~781,3)	чел-ч	0,414	25,668	781,30	20054
83. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	14,012	735,06	10300
		Итого оплата труда:				**489,58**	**30354**
83. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	13,888	2283,23	31709
		в т.ч. оплата труда машинистов, занятых на маш.	чел-ч	0,224	13,888	734,90	10209
83. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,062	2858,39	177
		в т.ч. оплата труда машинистов, занятых на маш.	чел-ч	0,001	0,062	734,90	45,57
83. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,062	1767,51	110
		в т.ч. оплата труда машинистов, занятых на маш.	чел-ч	0,001	0,062	734,90	45,57
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**31996**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	18850
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	3006
		Накладные расходы	%	--		352,52	21856
		Сметная прибыль	%	8		95,36	5913
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**79819**

84	ПРАЙС-ЛИСТ	**Тройник полиэтиленовый д 160х9,5 мм**	**шт**	**4,0000**	**123650,00**	**494600**
		НР второго уровня	%	4,24	5242,76	20971
		Накладные расходы	%	--	5242,76	20971
		Сметная прибыль	%	8	10311,42	41246
		Сметная стоимость:			**139204,18**	**556817**
85	ПРАЙС-ЛИСТ	**Тройник полиэтиленовый д 110х6,6 мм**	**шт**	**2,0000**	**5888,39**	**11777**
		НР второго уровня	%	4,24	249,67	499
		Накладные расходы	%	--	249,67	499
		Сметная прибыль	%	8	491,04	982
		Сметная стоимость:			**6629,10**	**13258**
86	ПРАЙС-ЛИСТ	**Отвод полиэтиленовый д 160х9,5 мм**	**шт**	**3,0000**	**30600,00**	**91800**
		НР второго уровня	%	4,24	1297,44	3892
		Накладные расходы	%	--	1297,44	3892
		Сметная прибыль	%	8	2551,80	7655
		Сметная стоимость:			**34449,24**	**103348**
87	ПРАЙС-ЛИСТ	**Отвод полиэтиленовый д 63х3,8 мм**	**шт**	**3,0000**	**7723,21**	**23170**
		НР второго уровня	%	4,24	327,46	982
		Накладные расходы	%	--	327,46	982
		Сметная прибыль	%	8	644,05	1932
		Сметная стоимость:			**8694,73**	**26084**
88	ПРАЙС-ЛИСТ	**Переход полиэтиленовый д 160-110 мм**	**шт**	**5,0000**	**13110,71**	**65554**
		НР второго уровня	%	4,24	555,89	2779
		Накладные расходы	%	--	555,89	2779
		Сметная прибыль	%	8	1093,33	5467
		Сметная стоимость:			**14759,93**	**73800**
89	ПРАЙС-ЛИСТ	**Переход полиэтиленовый д 63-3,8 мм**	**шт**	**5,0000**	**11541,07**	**57705**
		НР второго уровня	%	4,24	489,34	2447
		Накладные расходы	%	--	489,34	2447
		Сметная прибыль	%	8	962,43	4812
		Сметная стоимость:			**12992,84**	**64964**
90	ПРАЙС-ЛИСТ	**Переход полиэтиленовый д 90-63 мм**	**шт**	**3,0000**	**5750,89**	**17253**
		НР второго уровня	%	4,24	243,84	732
		Накладные расходы	%	--	243,84	732
		Сметная прибыль	%	8	479,58	1439
		Сметная стоимость:			**6474,31**	**19423**
91	ПРАЙС-ЛИСТ	**Муфта полиэтиленовая д 160 мм**	**шт**	**10,0000**	**6483,93**	**64839**
		НР второго уровня	%	4,24	274,93	2749
		Накладные расходы	%	--	274,92	2749
		Сметная прибыль	%	8	540,71	5407
		Сметная стоимость:			**7299,56**	**72996**
92	ПРАЙС-ЛИСТ	**Муфта полиэтиленовая д 110 мм**	**шт**	**8,0000**	**3142,86**	**25143**
		НР второго уровня	%	4,24	133,26	1066
		Накладные расходы	%	--	133,26	1066
		Сметная прибыль	%	8	262,09	2097
		Сметная стоимость:			**3538,21**	**28306**
93	ПРАЙС-ЛИСТ	**Муфта полиэтиленовая д 90 мм**	**шт**	**6,0000**	**2813,39**	**16880**
		НР второго уровня	%	4,24	119,29	716
		Накладные расходы	%	--	119,29	716
		Сметная прибыль	%	8	234,61	1408
		Сметная стоимость:			**3167,29**	**19004**
94	ПРАЙС-ЛИСТ	**Муфта полиэтиленовая д 63 мм**	**шт**	**14,0000**	**1707,14**	**23900**
		НР второго уровня	%	4,24	72,38	1013

		Накладные расходы	%	--		72,38	1013
		Сметная прибыль	%	8		142,36	1993
		Сметная стоимость:				**1921,88**	**26906**
95	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Заглушка полиэтиленовая д 63 мм**	**шт**	**5,0000**		**39277,68**	**196388**
		НР второго уровня	%	4,24		1665,37	8327
		Накладные расходы	%	--		1665,37	8327
		Сметная прибыль	%	8		3275,44	16377
		Сметная стоимость:				**44218,50**	**221092**
		Шаровый кран Ду 160мм в подземном исполнении - 2 шт					
96	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка крана**	**шт.**	**2,0000**		**839,53**	**1679**
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,414	0,828	781,30	647
96. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,452	735,06	332
		Итого оплата труда:				**489,58**	**979**
96. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,448	2283,23	1023
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
96. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002	2858,39	6
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
96. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,002	1767,51	4
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**1032**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	608
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	97
		Накладные расходы	%	--		352,52	705
		Сметная прибыль	%	8		95,36	191
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**2575**
97	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Кран шаровый газовый полиэтиленовый д 160 мм**	**шт**	**2,0000**		**263082,14**	**526164**
		НР второго уровня	%	4,24		11154,68	22309
		Накладные расходы	%	--		11154,68	22309
		Сметная прибыль	%	8		21938,95	43878
		Сметная стоимость:				**296175,77**	**592352**
98	**11-240207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**2,0000**		**6615,49**	**13231**
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	2,74	5,48	809,14	4434
98. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,96	975,55	937
		Итого оплата труда:				**2685,31**	**5371**
98. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	0,82	446,13	366
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
98. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,5	3114,94	1557
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
98. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	0,36	23,34	8
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
98. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,46	1767,51	813
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
98. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,02	17,05	0
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Итого эксплуатация машин:				**1372,55**	**2745**
98. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,04	1936,33	77
98. 9	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,008	0,016	18090,95	289
98.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,03	181,00	5
98.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	7	91,04	637
98.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00018	222237,60	40

98.13	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,08	33558,30	2685
98.14	23-051204-0101	Ковер	шт	1	2	385,76	772
98.15	23-051206-0901	Трубка контрольная	комплект	1	2	773,00	1546
		Итого материалов:				**3025,90**	**6052**
		НР первого уровня	%	62,1		1867,58	3335
		НР второго уровня	%	4,24		351,20	702
		Накладные расходы	%	--		2018,78	4038
		Сметная прибыль	%	8		690,74	1381
		Сметная стоимость:				**9325,01**	**18650**
99	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка полиэтиленовых заглушек,муфт**	**шт.**	**6,0000**		**839,53**	**5037**
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5~781,3)	чел-ч	0,414	2,484	781,30	1941
99. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,356	735,06	997
		Итого оплата труда:				**489,58**	**2937**
99. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,344	2283,23	3069
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
99. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,006	2858,39	17
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
99. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,006	1767,51	11
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**3096**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	1824
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	291
		Накладные расходы	%	--		352,52	2115
		Сметная прибыль	%	8		95,36	572
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**7724**
100	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Заглушка полиэтиленовая д 110 мм**	**шт**	**2,0000**		**62380,36**	**124761**
		НР второго уровня	%	4,24		2644,93	5290
		Накладные расходы	%	--		2644,93	5290
		Сметная прибыль	%	8		5202,02	10404
		Сметная стоимость:				**70227,31**	**140455**
101	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Муфта полиэтиленовая д 110 мм**	**шт**	**4,0000**		**3142,86**	**12571**
		НР второго уровня	%	4,24		133,26	533
		Накладные расходы	%	--		133,26	533
		Сметная прибыль	%	8		262,09	1048
		Сметная стоимость:				**3538,21**	**14153**
103	**23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**3,0120**		**396,44**	**1194**
		НР второго уровня	%	4,24		16,81	51
		Накладные расходы	%	--		16,81	51
		Сметная прибыль	%	8		33,06	100
		Сметная стоимость:				**446,31**	**1344**
104	**11-220501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0030**		**264245,38**	**793**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7~799,86)	чел-ч	236	0,708	799,86	566
104. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	0,09351	742,86	69
		Итого оплата труда:				**211921,96**	**636**
104. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	28,7	0,0861	2283,23	197

		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,42	0,1891	777,47	81
104. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,42	0,00126	2858,39	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,42	0,00126	777,47	1
104. 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	0,036	128,74	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 2 часа	чел-ч		--		--
104. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,00417	1170,50	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	1,39	0,00417	429,71	1
104. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,00198	1767,51	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,66	0,00198	579,11	1
		Итого эксплуатация машин:				**71067,66**	**213**
104. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00132	215,22	0
104. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	0,087	148,83	13
		Итого материалов:				**4410,77**	**13**
		НР первого уровня	%	62,1		131603,54	395
		НР второго уровня	%	4,24		16783,99	50
		Накладные расходы	%	--		148387,53	445
		Сметная прибыль	%	8		33010,63	99
		Сметная стоимость:				**445643,55**	**1337**
105	**23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**3,0300**		**2446,31**	**7412**
		НР второго уровня	%	4,24		103,72	314
		Накладные расходы	%	--		103,72	314
		Сметная прибыль	%	8		204,00	618
		Сметная стоимость:				**2754,04**	**8345**
		Шаровый кран Ду 110мм в подземном исполнении - 2 шт					
106	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка крана**	**шт.**	**2,0000**		**839,53**	**1679**
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5*781,3)	чел-ч	0,414	0,828	781,30	647
106. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,452	735,06	332
		Итого оплата труда:				**489,58**	**979**
106. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,448	2283,23	1023
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,224	0,448	747,1	335
106. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002	2858,39	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,001	0,002	777,47	2
106. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,002	1767,51	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,001	0,002	579,11	2
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**1032**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	608
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	97
		Накладные расходы	%	--		352,52	705
		Сметная прибыль	%	8		95,36	191
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**2575**
107	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Кран шаровый газовый полиэтиленовый д 100 мм**	**шт**	**2,0000**		**78798,21**	**157596**
		НР второго уровня	%	4,24		3341,04	6682
		Накладные расходы	%	--		3341,04	6682
		Сметная прибыль	%	8		6571,14	13142
		Сметная стоимость:				**88710,39**	**177421**
108	**11-240207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**2,0000**		**6615,49**	**13231**
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8*809,14)	чел-ч	2,74	5,48	809,14	4434

108. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,96	975,55	937
		Итого оплата труда:				**2685,31**	**5371**
108. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	0,82	446,13	366
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 7 чел	чел-ч				
108. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,5	3114,94	1557
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,25	0,5	1111,02	556
108. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	0,36	23,34	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 7 чел	чел-ч				
108. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,46	1767,51	813
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,23	0,46	828,31	381
108. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,02	17,05	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 7 чел	чел-ч				
		Итого эксплуатация машин:				**1372,55**	**2745**
108. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,04	1936,33	77
108. 9	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,008	0,016	18090,95	289
108.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,03	181,00	5
108.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	7	91,04	637
108.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00018	222237,60	40
108.13	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные, башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,08	33558,30	2685
108.14	23-051204-0101	Ковер	шт.	1	2	385,76	772
108.15	23-051206-0901	Трубка контрольная	комплект	1	2	773,00	1546
		Итого материалов:				**3025,90**	**6052**
		НР первого уровня	%	62,1		1667,58	3335
		НР второго уровня	%	4,24		351,20	702
		Накладные расходы	%	--		2018,78	4038
		Сметная прибыль	%	8		690,74	1381
		Сметная стоимость:				**9325,01**	**18650**
109	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка полиэтиленовых заглушек,муфт**	**шт.**	**6,0000**		**839,53**	**5037**
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5*781,3)	чел-ч	0,414	2,484	781,30	1941
109. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,356	735,06	997
		Итого оплата труда:				**489,58**	**2937**
109. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,344	2283,23	3069
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,224	1,344	[illegible]	[illegible]
109. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,006	2858,39	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,001	0,006	[illegible]	[illegible]
109. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,006	1767,51	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,001	0,006	[illegible]	[illegible]
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**3096**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	1824
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	291
		Накладные расходы	%	--		352,52	2115
		Сметная прибыль	%	8		95,36	572
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**7724**
110	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Заглушка полиэтиленовая д 110 мм**	**шт**	**2,0000**		**62380,36**	**124761**
		НР второго уровня	%	4,24		2644,93	5290
		Накладные расходы	%	--		2644,93	5290
		Сметная прибыль	%	8		5202,02	10404
		Сметная стоимость:				**70227,31**	**140455**
111	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Муфта полиэтиленовая д 110 мм**	**шт**	**4,0000**		**3142,86**	**12571**

		НР второго уровня	%	4,24		133,26	533
		Накладные расходы	%	--		133,26	533
		Сметная прибыль	%	8		262,09	1048
		Сметная стоимость:				**3538,21**	**14153**
113	**23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Удлинитель ключа.Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**3,0120**		**396,44**	**1194**
		НР второго уровня	%	4,24		16,81	51
		Накладные расходы	%	--		16,81	51
		Сметная прибыль	%	8		33,06	100
		Сметная стоимость:				**446,31**	**1344**
114	**11-220501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка.Защитная оболочка**	**км трубопровода**	**0,0030**		**264245,38**	**793**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7*799,86)	чел-ч	236	0,708	799,86	566
114. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	0,09351	742,86	69
		Итого оплата труда:				**211921,96**	**636**
114. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	28,7	0,0861	2283,23	197
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
114. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,42	0,00126	2858,39	4
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
114. 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	0,036	128,74	5
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
114. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,00417	1170,50	5
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
114. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,00198	1767,51	3
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Итого эксплуатация машин:				**71067,66**	**213**
114. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00132	215,22	0
114. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	0,087	148,83	13
		Итого материалов:				**4410,77**	**13**
		НР первого уровня	%	62,1		131603,54	395
		НР второго уровня	%	4,24		16783,99	50
		Накладные расходы	%	--		148387,53	445
		Сметная прибыль	%	8		33010,63	99
		Сметная стоимость:				**445643,55**	**1337**
115	**23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**3,0300**		**2446,31**	**7412**
		НР второго уровня	%	4,24		103,72	314
		Накладные расходы	%	--		103,72	314
		Сметная прибыль	%	8		204,09	618
		Сметная стоимость:				**2754,04**	**8345**
		Шаровый кран Ду 90мм в подземном исполнении - 8 шт					
116	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка крана**	**шт.**	**8,0000**		**839,53**	**6716**
116. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5*781,3)	чел-ч	0,414	3,312	781,30	2588
116. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,808	735,06	1329
		Итого оплата труда:				**489,58**	**3917**
116. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,792	2283,23	4092

		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
116. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,008	2858,39	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
116. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,008	1767,51	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**4129**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	2432
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	388
		Накладные расходы	%	--		352,52	2820
		Сметная прибыль	%	8		95,36	763
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**10299**
117	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Кран шаровый полиэтиленовый д 90 мм**	**шт**	**8,0000**		**57583,93**	**460671**
		НР второго уровня	%	4,24		2441,56	19532
		Накладные расходы	%	--		2441,56	19532
		Сметная прибыль	%	8		4802,04	38416
		Сметная стоимость:				**64827,53**	**518620**
118	**11-240207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**8,0000**		**6615,49**	**52924**
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	2,74	21,92	809,14	17736
118. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	3,84	975,55	3746
		Итого оплата труда:				**2685,31**	**21482**
118. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	3,28	446,13	1463
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	--			--
118. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	2	3114,94	6230
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	0,25	2	[illegible]	[illegible]
118. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	1,44	23,34	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	--			--
118. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	1,84	1767,51	3252
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	0,23	1,84	[illegible]	[illegible]
118. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,08	17,05	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 часа	чел-ч	--			--
		Итого эксплуатация машин:				**1372,55**	**10980**
118. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,16	1936,33	310
118. 9	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,008	0,064	18090,95	1158
118.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,12	181,00	22
118.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	28	91,04	2549
118.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00072	222237,60	160
118.13	21-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные, башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,04	0,32	33558,30	10739
118.14	23-051204-0101	Конер	шт.	1	8	385,76	3086
118.15	23-051206-0901	Трубка контрольная	комплект	1	8	773,00	6184
		Итого материалов:				**3025,90**	**24207**
		НР первого уровня	%	62,1		1667,58	13341
		НР второго уровня	%	4,24		351,20	2810
		Накладные расходы	%	--		2018,78	16150
		Сметная прибыль	%	8		690,74	5526
		Сметная стоимость:				**9325,01**	**74600**
119	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка полиэтиленовых заглушек,муфт**	**шт.**	**24,0000**		**839,53**	**20149**
119. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,414	9,936	781,30	7763
119. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	5,424	735,06	3987

		Итого оплата труда:				**489,58**	**11750**
119. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	5,376	2283,23	12275
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч	0,224	5,376	733,07	3940
119. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,024	2858,39	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч	0,001	0,024	954,89	23
119. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,024	1767,51	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч	0,001	0,024	526,31	20
		Итого эксплуатация машин:				**516,07**	**12386**
		НР первого уровня	%	62,1		304,03	7297
		НР второго уровня	%	4,24		48,49	1164
		Накладные расходы	%	--		352,52	8460
		Сметная прибыль	%	8		95,36	2289
		Сметная стоимость:				**1287,41**	**30898**
120	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Заглушка полиэтиленовая д 110 мм**	**шт**	**8,0000**		**62380,36**	**499043**
		НР второго уровня	%	4,24		2644,93	21159
		Накладные расходы	%	--		2644,93	21159
		Сметная прибыль	%	8		5202,02	41616
		Сметная стоимость:				**70227,31**	**561818**
121	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Муфта полиэтиленовая д 90 мм**	**шт**	**16,0000**		**2813,39**	**45014**
		НР второго уровня	%	4,24		119,29	1909
		Накладные расходы	%	--		119,29	1909
		Сметная прибыль	%	8		234,61	3754
		Сметная стоимость:				**3167,29**	**50677**
123	**23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Удлинитель ключа.Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**12,0480**		**396,44**	**4776**
		НР второго уровня	%	4,24		16,81	203
		Накладные расходы	%	--		16,81	203
		Сметная прибыль	%	8		33,06	398
		Сметная стоимость:				**446,31**	**5377**
124	**11-220501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка.Защитная оболочка**	**км трубопровода**	**0,0120**		**264245,38**	**3171**
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	236	2,832	799,86	2265
124. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,17	0,37404	742,86	278
		Итого оплата труда:				**211921,96**	**2543**
124. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	28,7	0,3444	2283,23	786
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч	28,7	0,3444	733,07	253
124. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,42	0,00504	2858,39	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч	0,42	0,00504	954,89	5
124. 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	0,144	128,74	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч				
124. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,01668	1170,50	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч	1,39	0,01668	526,31	9
124. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,00792	1767,51	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, человек-час	чел-ч	0,66	0,00792	526,31	4
		Итого эксплуатация машин:				**71067,66**	**853**
124. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00528	215,22	1
124. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	0,348	148,83	52
		Итого материалов:				**4410,77**	**53**
		НР первого уровня	%	62,1		131603,54	1579

		НР второго уровня	%	4,24	16783,99	201
		Накладные расходы	%	–	148387,53	1781
		Сметная прибыль	%	8	33010,63	396
		Сметная стоимость:			445643,55	5348
125	23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	12,1200	2446,31	29649
		НР второго уровня	%	4,24	103,72	1257
		Накладные расходы	%	–	103,72	1257
		Сметная прибыль	%	8	204,00	2473
		Сметная стоимость:			2754,04	33379
127	ПРАЙС-ЛИСТ	**Лента сигнальная с металлической проволокой**	м	562,7487	1505,36	847138
		НР второго уровня	%	4,24	63,83	35919
		Накладные расходы	%	–	63,83	35919
		Сметная прибыль	%	8	125,53	70645
		Сметная стоимость:			1694,72	953701
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге			4134852
		В том числе:				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1031052
Материалы -			Тенге			36390
Всего заработная плата -			Тенге			94225
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			847138
		Накладные расходы -	Тенге			104711
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			58514
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			46197
		Сметная прибыль -	Тенге			90861
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1226624
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			120
		Сметная заработная плата -	Тенге			94225
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			3103801
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			3103801
		Накладные расходы -	Тенге			131601
		Сметная прибыль -	Тенге			258832
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			3494234
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4720858
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			120
		Сметная заработная плата -	Тенге			94225
		ИТОГО ПО АКТУ:				
Итого прямые затраты:			Тенге			4387130
в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге			75953
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге			88541
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге			28851
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге			4222637
		- перевозка грузов	Тенге			0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге			0
Накладные расходы I уровня			Тенге			65084
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге			4452214
Накладные расходы II уровня			Тенге			188774
ИТОГО:			Тенге			4640987
Сметная прибыль			Тенге			371279

ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге		**5012266**
			в т.ч. С-сть оборудования
2-1-1/2 Наружные сети газоснабжения	Тенге	5 012 266	
ИТОГО	Тенге	**5 012 266**	**0**
Стоимость оборудования	Тенге	0	
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**5 012 266**	
Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	65 159	
итого	Тенге	**5 077 425**	
зимнее удорожание 2,07%	Тенге	105 103	
Оплата труда в зонах экол. Бедствия	Тенге	69 935	
Итого	Тенге	**5 252 463**	
Стоимость оборудования	Тенге	0	
Итого со стоимостью оборудования	Тенге	**5 252 463**	
Итого в текущих ценах 3 квартала 2017 года	Тенге	**5 252 463**	
С понижающим коэффициентом К=0.8499413779	Тенге	**4 464 286**	
НДС 12%	Тенге	535 714	
Всего		**5 000 000**	

ЗАКАЗЧИК:_____ О.Ахметов

ТЕХНАДЗОР:_____ Н.Сыдак

ПОДРЯДЧИК:_____ Т.Буркитов

Форма3

Заказчик: КГУ "Жанакорганский районный отдел строительства"
Подрядчик : ПК "Агроспецмонтаж"
Договор № №65 от 24.10.2017г.
Наименование строительства и ее адрес :

Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос.Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройтсво.

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2017 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	**Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжая в пос.Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройтсво.**	70 090,480	62 580,790	59 572,800	20 000,000	13 927,710	20 000,000	13 927,710	20 000,000	13 927,710
	Итого к оплате за ноябрь месяц								**20 000,000**	

ЗАКАЗЧИК :
Руководителя
_____ О.Ахметов
КГУ "Жанакорганский районный отдел строительства"

ТЕХНАДЗОР:
_____
ТОО "Aisar-Group" Сейдак Н.К.

ПОДРЯДЧИК : _____ Т.Буркитов
Директор ПК "Агроспецмонтаж"

Наименование стройки - Строительство инженерно-коммуникацинной инфраструктуры жилых домов на участке Саяжай в пос. Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области. Газоснабжение и благоустройство

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжение

Форма №2

АКТ
выполненных объемов работ за ноябрь месяц 2017 год

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Жанакорганский районный отдел строительства"

ПОДРЯДЧИК: ПК "Агроспецмонтаж"

Составлена в текущих ценах 3 квартала 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления					
1	11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	1219,6000		87,71	106966
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00724	8,83	671,19	5927
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	38,417	953,89	36646
		Итого оплата труда:				34,91	42573
1. 3	31-010201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,0315	38,417	2630,05	101040
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	38,417	953,89	36646
		Итого эксплуатация машин:				82,85	101040
		НР первого уровня	%	59,1		20,63	25160
		НР второго уровня	%	4,24		4,59	5602
		Накладные расходы	%	--		25,22	30763
		Сметная прибыль	%	8		9,03	11018
		Сметная стоимость:				121,96	148747
2	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 выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	267,5000		1221,87	326849
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,694	453,145	721,29	326849
		Итого оплата труда:				1221,87	326849

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		722.12	193168
		НР второго уровня	%	4,24		82.43	22049
		Накладные расходы	%	--		804.55	215216
		Сметная прибыль	%	8		162.11	43365
		Сметная стоимость:				2188.53	585431
3	11-010104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	√ 946,3000		13,48	12756
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	3,596	1111.02	3995
		Итого оплата труда:				4.22	3995
3. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	3,596	3547.40	12756
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0038	3,596	1111.02	3995
		Итого эксплуатация машин:				13.48	12756
		НР первого уровня	%	59,1		2.50	2361
		НР второго уровня	%	4,24		0.68	641
		Накладные расходы	%	--		3.17	3002
		Сметная прибыль	%	8		1.33	1261
		Сметная стоимость:				17.98	17019
4	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	√ 24,8000		637,36	15807
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655.72)	чел-ч	0,972	24.106	655.72	15807
		Итого оплата труда:				637.36	15807
		НР первого уровня	%	59,1		376.68	9342
		НР второго уровня	%	4,24		43.00	1066
		Накладные расходы	%	--		419.67	10408
		Сметная прибыль	%	8		84.56	2097
		Сметная стоимость:				1141.60	28312
5	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	√ 946,3000		117,21	110915
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618.61)	чел-ч	0,108	102,2	618.61	63222
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	24,84	828.31	20576
		Итого оплата труда:				88.55	83798
5. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	24,84	1874.05	46552
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,02625	24,84	828.31	20575
5. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	99,361	11,48	1141
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				50.40	47693
		НР первого уровня	%	59,1		52.33	49524

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		7,19	6803
		Накладные расходы	%	--		59,52	56327
		Сметная прибыль	%	8		14,14	13379
		Сметная стоимость:				190,87	180621
6	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Подсыпка вручную	м3 уплотненного грунта	√ 203,9000		637,36	129958
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	198,191	655,72	129958
		Итого оплата труда:				637,36	129958
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	76805
		НР второго уровня	%	4,24		43,00	8767
		Накладные расходы	%	--		419,67	85572
		Сметная прибыль	%	8		84,56	17242
		Сметная стоимость:				1141,60	232772
7	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	√ 0,5210		219119,60	114161
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	194	101,074	799,86	80845
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	13,978	743,03	10386
		Итого оплата труда:				175108,44	91231
7. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	12,817	2283,23	29263
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	24,6	12,817	733,67	9403
7. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,16672	2858,39	477
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,32	0,16672	953,89	159
7. 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	6,252	128,74	805
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,72419	1170,50	848
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	1,39	0,72419	828,31	600
7. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,27092	1767,51	479
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,52	0,27092	828,31	224
		Итого эксплуатация машин:				61173,12	31871
7. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,22924	215,22	49
7. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	9,378	148,83	1396
		Итого материалов:				2773,64	1445
		НР первого уровня	%	62,1		108742,34	56655
		НР второго уровня	%	4,24		13901,35	7243
		Накладные расходы	%	--		122643,69	63897

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		27341,06	14245
		Сметная стоимость:				369104,35	192303
8	23-010502-0814 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	589,8400		2446,31	1442931
		НР второго уровня	%	4,24		103,72	61180
		Накладные расходы	%	--		103,72	61180
		Сметная прибыль	%	8		204,00	120329
		Сметная стоимость:				2754,04	1624441
9	11-270403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	122,0000		25,03	3054
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,0277	3,379	683,56	2310
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00384	0,46848	359,83	169
		Итого оплата труда:				20,32	2479
9. 3	32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00102	0,12444	5428,57	676
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,00102	0,12444	1111,32	138
9. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0366	1767,51	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0366	828,31	30
		Итого эксплуатация машин:				6,07	740
9. 5	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000016	205870,68	3
		Итого материалов:				0,03	3
		НР первого уровня	%	60,3		12,25	1495
		НР второго уровня	%	4,24		1,58	193
		Накладные расходы	%	--		13,83	1687
		Сметная прибыль	%	8		3,11	379
		Сметная стоимость:				41,97	5120
10	прайс лист	Лента сигнальная с металлической проволокой	м	610,0000		1505,36	918270
		НР второго уровня	%	4,24		63,83	38935
		Накладные расходы	%	--		63,83	38935
		Сметная прибыль	%	8		125,53	76576
		Сметная стоимость:				1694,72	1033781
11	11-250203-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 100 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	11,0000		75797,90	833777
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=742,95)	чел-ч	50	550	742,95	408623

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,43	125,73	1042,56	131081
		Итого оплата труда:				49063,96	539704
11. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,76	19,36	3104,70	60107
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	1,76	19,36	953,89	18467
11. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов. 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,25	2,75	3781,98	10400
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,25	2,75	1111,02	3055
11. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	4,49	49,39	3890,96	192175
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	4,49	49,39	1111,02	54873
11. 6	32-040106-0101	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	маш.-ч	0,8	8,8	3363,00	29594
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 2 чел	чел-ч	1,6	17,6	953,89	16788
11. 7	32-040106-0301	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	0,72	7,92	2376,04	18818
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 2 чел	чел-ч	1,44	15,84	953,89	15110
11. 8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	1,79	19,69	4732,25	93178
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	1,79	19,69	1111,02	21876
11. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1	1,1	1767,51	1944
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,1	1,1	828,31	911
11.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,82	9,02	17,05	154
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч				
		Итого эксплуатация машин:				36942,79	406371
11.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,26	2,86	181,00	518
11.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,068	0,748	91,04	68
11.13	21-130809-1101	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	0,5	5,5	505,92	2783
11.14	21-130810-0304	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м2	1,4	15,4	314,16	4838
11.15	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,022	466725,48	10268
11.16	22-040101-0401	Грунтовка битумно-полимерная ГТ-752 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	0,0011	281258,54	309
		Итого материалов:				1707,61	18784
		НР первого уровня	%	58,7		28800,55	316806
		НР второго уровня	%	4,24		4434,97	48785
		Накладные расходы	%	--		33235,52	365591
		Сметная прибыль	%	8		8722,67	95949
		Сметная стоимость:				117756,09	1295317
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4015443
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1654242
Материалы -			Тенге				20232
Всего заработная плата -			Тенге				1236392

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				832463
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				731316
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				101147
		Сметная прибыль -	Тенге				198936
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2685642
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1648
		Сметная заработная плата -	Тенге				1236392
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				2361201
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				2361201
		Накладные расходы -	Тенге				100115
		Сметная прибыль -	Тенге				196905
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				2658221
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5343863
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1648
		Сметная заработная плата -	Тенге				1236392
		РАЗДЕЛ 2.Газопровод 0.003МПА					
12	11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	√ 4831,3000		87,71	423734
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00724	34,979	671,19	23477
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	152,186	953,89	145169
		Итого оплата труда:				34,91	168646
12. 3	31-010201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,0315	152,186	2630,05	400257
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0315	152,186	953,89	145169
		Итого эксплуатация машин:				82,85	400257
		НР первого уровня	%	59,1		20,63	99670
		НР второго уровня	%	4,24		4,59	22192
		Накладные расходы	%	--		25,22	121862
		Сметная прибыль	%	8		9,03	43648
		Сметная стоимость:				121,96	589244
13	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 выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	√ 241,6000		1221,87	295203
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,694	409,27	721,29	295203
		Итого оплата труда:				1221,87	295203
		НР первого уровня	%	59,1		722,12	174465
		НР второго уровня	%	4,24		82,43	19914

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		804,55	194379
		Сметная прибыль	%	8		162,11	39167
		Сметная стоимость:				2188,53	528748
14	11-010104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	√ 4022,3000		13,48	54221
14. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	15,285	1111,02	16982
		Итого оплата труда:				4,22	16982
14. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	15,285	3547,40	54221
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0038	15,285	1111,02	16982
		Итого эксплуатация машин:				13,48	54221
		НР первого уровня	%	59,1		2,50	10036
		НР второго уровня	%	4,24		0,68	2725
		Накладные расходы	%	--		3,17	12761
		Сметная прибыль	%	8		1,33	5359
		Сметная стоимость:				17,98	72340
15	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	√ 77,1400		637,36	49166
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	74,98	655,72	49166
		Итого оплата труда:				637,36	49166
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	29057
		НР второго уровня	%	4,24		43,00	3317
		Накладные расходы	%	--		419,67	32374
		Сметная прибыль	%	8		84,56	6523
		Сметная стоимость:				1141,60	88063
16	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	√ 3531,9900		117,21	413981
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	381,455	618,61	235972
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	92,715	828,31	76797
		Итого оплата труда:				88,55	312768
16. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	92,715	1874,05	173752
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,02625	92,715	828,31	76797
16. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	370,859	11,48	4257
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				50,40	178010
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	184846
		НР второго уровня	%	4,24		7,19	25390
		Накладные расходы	%	--		59,52	210236

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		14.14	49937
		Сметная стоимость:				190.87	674155
17	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	✓ 731,5000		**2964,73**	**2168697**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	1,02	746,13	702.74	524335
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	25,602	828.31	21207
		Итого оплата труда:				745.79	545542
17. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	25,602	3370.50	86293
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,035	25,602	828.31	21200
		Итого эксплуатация машин:				117.97	86293
17. 4	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	804,65	1936.33	1558068
		Итого материалов:				2129.96	1558068
		НР первого уровня	%	62,1		463.13	338782
		НР второго уровня	%	4,24		145.34	106317
		Накладные расходы	%	--		608.47	445099
		Сметная прибыль	%	8		285.86	209104
		Сметная стоимость:				3859.06	2822899
18	11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	✓ 0,1690		**289547,57**	**48934**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	247	41,743	790.58	33001
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	6,463	745.13	4815
		Итого оплата труда:				223766.98	37817
18. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	5,797	2283.23	13235
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	34,3	5,797	733.67	4253
18. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,08788	2858.39	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,52	0,08788	953.89	84
18. 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	20	3,38	128.74	435
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,39208	1170,50	459
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	2,32	0,39208	828.31	325
18. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,1859	1767.51	329
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	1,1	0,1859	828.31	154
		Итого эксплуатация машин:				87035,77	14709
18. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ГТ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,07436	215.22	16
18. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	8,112	148.83	1207
		Итого материалов:				7238,54	1223

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		138959,30	23484
		НР второго уровня	%	4,24		18168,69	3071
		Накладные расходы	%	--		157127,99	26555
		Сметная прибыль	%	8		35734,04	6039
		Сметная стоимость:				482409,60	81527
19	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	√ 0,3340		**219119,60**	**73186**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	194	64,796	799,86	51828
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	8,961	743,03	6658
		Итого оплата труда:				175108,44	58486
19. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	8,216	2283,23	18760
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	24,6	8,216	743,67	6028
19. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,10688	2858,39	306
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,32	0,10688	853,89	102
19. 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	4,008	128,74	516
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-
19. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,46426	1170,50	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	1,39	0,46426	828,31	385
19. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,17368	1767,51	307
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,52	0,17368	828,31	144
		Итого эксплуатация машин:				61173,12	20432
19. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,14696	215,22	32
19. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	6,012	148,83	895
		Итого материалов:				2773,64	926
		НР первого уровня	%	62,1		108742,34	36320
		НР второго уровня	%	4,24		13901,35	4643
		Накладные расходы	%	--		122643,69	40963
		Сметная прибыль	%	8		27341,06	9132
		Сметная стоимость:				369104,35	123281
20	11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	√ 2,0650		**192468,60**	**397448**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	179	369,635	799,86	295656
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	43,468	740,18	32175
		Итого оплата труда:				158755,83	327831

1	2	3	4	5	6	7	8
20. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	40,887	2283,23	93354
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел.	чел-ч	19,8	40,887	733,67	29998
20. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,30975	2858,39	885
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,30975	953,80	295
20. 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	8	16,52	128,74	2127
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 6 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	1,92	1170,50	2248
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел.	чел-ч	0,93	1,92	828,31	1590
20. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,35105	1767,51	620
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,35105	828,31	291
		Итого эксплуатация машин:				48055,67	99235
20. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,4543	215,22	98
20. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	16,52	148,83	2459
		Итого материалов:				1237,99	2556
		НР первого уровня	%	62,1		98587,37	203583
		НР второго уровня	%	4,24		12340,77	25484
		Накладные расходы	%	--		110928,14	229067
		Сметная прибыль	%	8		24271,74	50121
		Сметная стоимость:				327668,49	676635
21	23-010502-0817 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	✓ 196,9500		4762,62	937998
		НР второго уровня	%	4,24		201,94	39771
		Накладные расходы	%	--		201,94	39771
		Сметная прибыль	%	8		397,16	78222
		Сметная стоимость:				5361,72	1055991
22	23-010502-0813 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	✓ 16,1600		2243,65	36257
		НР второго уровня	%	4,24		95,13	1537
		Накладные расходы	%	--		95,13	1537
		Сметная прибыль	%	8		187,10	3024
		Сметная стоимость:				2525,88	40818

1	2	3	4	5	6	7	8
23	23-010502-0812 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	√ 383,8000		1513,97	581062
		НР второго уровня	%	4,24		64,19	24637
		Накладные расходы	%	--		64,19	24637
		Сметная прибыль	%	8		126,25	48456
		Сметная стоимость:				1704,42	654155
24	23-010502-0810 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	√ 2085,6500		749,69	1563591
		НР второго уровня	%	4,24		31,79	66296
		Накладные расходы	%	--		31,79	66296
		Сметная прибыль	%	8		62,52	130391
		Сметная стоимость:				844,00	1760278
25	11-270403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	√ 150,0000		25,03	3754
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2.2=683.56)	чел-ч	0,0277	4,155	683,56	2840
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00384	0,576	359,83	207
		Итого оплата труда:				20,32	3047
25. 3	32-010101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00102	0,153	5428,57	831
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,00102	0,153	1111,02	170
25. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,045	1767,51	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,045	828,31	37
		Итого эксплуатация машин:				6,07	910
25. 5	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0,000019	205870,68	4
		Итого материалов:				0,03	4
		НР первого уровня	%	60,3		12,25	1838
		НР второго уровня	%	4,24		1,58	237
		Накладные расходы	%	--		13,83	2075
		Сметная прибыль	%	8		3,11	466
		Сметная стоимость:				41,97	6295
26	прайс лист	Лента сигнальная с металлической проволокой	м	√ 745,1270		1505,36	1121684
		НР второго уровня	%	4,24		63,83	47559

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		63.83	47559
		Сметная прибыль	%	8		125.53	93540
		Сметная стоимость:				1694.72	1262783
27	11-250203-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 100 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	√ 23,0000		75797,90	1743352
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=742,95)	чел-ч	50	1150	742.95	854393
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	11.43	262,89	1042.56	274079
		Итого оплата труда:				49063,96	1128471
27. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,76	40,48	3104,70	125678
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	1,76	40,48	953,89	38613
27. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,25	5,75	3781,98	21746
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,25	5,75	1111,02	6388
27. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	4,49	103,27	3890,96	401819
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	4,49	103,27	1111,02	114735
27. 6	32-040106-0101	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	маш.-ч	0,8	18,4	3363,00	61879
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 2 чел	чел-ч	1,6	36,8	853,89	35103
27. 7	32-040106-0301	Машины изоляционные для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	0,72	16,56	2376,04	39347
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 2 чел	чел-ч	1,44	33,12	853,89	31593
27. 8	31-010201-0404	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	1,79	41,17	4732,25	194827
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	1,79	41,17	1111,02	45741
27. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1	2,3	1767,51	4065
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,1	2,3	828,11	1905
27.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,82	18,86	17,05	322
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				36942,79	849684
27.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,26	5,98	181,00	1082
27.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,068	1,564	91,04	142
27.13	21-130809-1101	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	0,5	11,5	505,92	5818
27.14	21-130810-0304	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м2	1,4	32,2	314,16	10116
27.15	21-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,046	466725,48	21469
27.16	22-040101-0401	Грунтовка битумно-полимерная ГТ-752 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	0,0023	281258,54	647
		Итого материалов:				1707,61	39275
		НР первого уровня	%	58,7		28800,55	662413
		НР второго уровня	%	4,24		4434,97	102004
		Накладные расходы	%	--		33235,52	764417

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		8722.67	200621
		Сметная стоимость:				117756.09	2708390
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				9912267
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				5671675
	Материалы -		Тенге				1602053
	Всего заработная плата -		Тенге				2943959
		Накладные расходы -	Тенге				2079786
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1764493
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				315293
		Сметная прибыль -	Тенге				620117
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				8371578
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3885
		Сметная заработная плата -	Тенге				2943959
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				4240592
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				4240592
		Накладные расходы -	Тенге				179801
		Сметная прибыль -	Тенге				353631
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				4774025
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13145603
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3885
		Сметная заработная плата -	Тенге				2943959
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				13927710
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				3399410
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге			3/№ 4180 561	2304221
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				780941
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				8224079
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				2495808
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				16423519
	Накладные расходы II уровня		Тенге				696357
	ИТОГО:		Тенге				17119876
	Сметная прибыль		Тенге				1369590
	ИТОГО по смете:		Тенге				18489466
	Временное здания и сооружения-1,3%		Тенге				240363
	Итого		Тенге				18729829

1	2	3	4	5	6	7	8
		Зимнее удорожание-2,07%	Тенге				387707
		Доп отплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге				1892316
		Итого в текущих ценах 3 квартала 2017 года	Тенге				21009853
		нижающий коэффициоент К-0,8499413779	Тенге				17857143
		НДС-12%	Тенге				2142857
		Итого					20000000

ЗАКАЗЧИК:_____ Ахметов О.

ПОДРЯДЧИК:_____ Буркитов Т.

ТЕХНАДЗОР:_____ Сейдак.Н