Форма КС-3
Утверждена приказом министра индустрии и инфраструктурного развития рк от 2 апреля 2019г. №178

Заказчик: КГУ"Сырдарьинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"
Подрядчик: ТОО "Акмешит - Мелиоратор"
Наименование строительства: Строительство 3-х трехкомнатных жилых домов к населенных пунктах Бесарык и Когалыколь Сырдарьинского района Кызылординской области (под ключ)

Справка
о стоимости выполненных работ от 26.08.2021 г.

	код.заказчика	код.подрядчика	Договор		Источ.фин.		организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
			№57	06.11.2020 г.				
			Дополнительное соглашение					
			№01	16.06.2021 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство 3-х трехкомнатных жилых домов к населенных пунктах Бесарык и Когалыколь Сырдарьинского района Кызылординской области (под ключ)	73 365 539,18	65 504 945,70						7 860 593,48	
С начала строительства	55 937 409,78	49 944 115,88						5 993 293,91	
За отчетный период:	4 459 723,73	3 981 896,19						477 827,54	4 459 723,73

Заказчик:
Руководитель КГУ"Сырдарьинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства" _____ Кайназаров Г.А.

Технадзор:
Директор ТОО "Айбар - Ш" _____ Курманаева М.Н.

Авторский надзор:
ГИП ТОО "СырСтройПроектСервис" _____ Курелов Т.Р.

Подрядчик:
Директор ТОО "Акмешит-Мелиоратор" _____ Шамахов Б.Ы.

Заказчик: КГУ"Сырдарьинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства" **Форма 2**
Подрядчик: ТОО "Акмешит - Мелиоратор"
Наименование строительства: Строительство 3-х трехкомнатных жилых домов к населенных пунктах Бесарык и Когалыколь Сырдарьинского района Кызылординской области (под ключ)
Доп.договор №01 от 16.06.2021 г. к договору №57 от 06.11.2020 г.

АКТ №7
приемки выполненных работ
от 26.08.2021 г.

Составлена в ценах 3 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
Бесарык							
РАЗДЕЛ 1.Разные работы. Общестроительные работы (ЛС №2-2-1). Бесарык							
		Отмостка					
1	**Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**10,8900**		**6134,26**	**66802,14**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,24	35,284	702,74	24795,20
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	5,99	828,31	4961,16
		Итого оплата труда:				**2732,45**	**29756,36**
1. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,9801	3370,50	3303,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,9801	828,31	811,83
1. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	5,009	1874,05	9387,87

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	5,009	828,31	4149,00
1. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	10,128	11,48	116,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1176,08**	**12807,56**
1. 6	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	3,158	2369,58	7483,37
1. 7	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,9801	2160,71	2117,71
1. 8	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	10,89	1795,46	19552,56
1. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	1,633	28,00	45,74
		Итого материалов:				**2681,30**	**29199,38**
		НР первого уровня	%	60,9		1664,06	18121,62
		НР второго уровня	%	4,24		330,65	3600,77
		Накладные расходы	%	--		1994,71	21722,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		650,32	7081,96
		Сметная стоимость:				**8779,29**	**95606,49**
2	**Е11-270701-0101 11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**108,9952**		**1391,40**	**151655,42**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	0,144	15,695	799,86	12554,04
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,076297	909,08	69,36
		Итого оплата труда:				**115,82**	**12623,40**
2. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,032699	3370,50	110,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,032699	828,31	27,08
2. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,021799	3114,94	67,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,021799	1111,02	24,22

2. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,021799	1767,51	38,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,021799	828,31	18,06
		Итого эксплуатация машин:				**1,99**	**216,64**
2. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,005	0,544976	2707,52	1475,53
2. 7	102726 С (21-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	7,782	16900,10	131520,87
2. 8	144640 С (21-130104-0202)	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 60/90	т	0,0006	0,065397	90039,69	5888,33
		Итого материалов:				**1274,23**	**138884,73**
		НР первого уровня	%	60,3		69,84	7611,91
		НР второго уровня	%	4,24		61,96	6752,93
		Накладные расходы	%	--		131,79	14364,85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,86	13281,62
		Сметная стоимость:				**1645,04**	**179301,89**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**218457,56**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**218457,56**
	Материалы -		Тенге				**168084,11**
	Всего заработная плата -		Тенге				**42379,76**
		Накладные расходы -	Тенге				**36087,24**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**25733,54**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**10353,70**
		Сметная прибыль -	Тенге				**20363,58**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**274908,38**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**57,04**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**42379,76**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**274908,38**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**57,04**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**42379,76**

РАЗДЕЛ 2.Отопление. Отопления и вентиляция (ЛС №2-2-3). Бесарык

3	**Е11-160301-0101 11-160301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1,5000**		**1010,62**	**1515,93**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	0,4455	828,31	369,01
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,0075	867,89	6,51
		Итого оплата труда:				**250,35**	**375,52**
3. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0012	3561,49	4,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0012	828,31	0,99
3. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00105	3114,94	3,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00105	1111,02	1,17
3. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,00525	1767,51	9,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,00525	828,31	4,35
3. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,01725	17,05	0,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**17,12**
3. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,00255	501,47	1,28
3. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000002	592740,09	1,16
3. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,004215	181,00	0,76
3.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0009	304,79	0,27
3.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,00795	371,48	2,95

3.12	157960 С (23-011306-0101)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1,5	747,46	1121,19
3.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,00375	148,83	0,56
3.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0066	247,04	1,63
		Итого материалов:				**753,20**	**1129,80**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	226,81
		НР второго уровня	%	4,24		49,26	73,89
		Накладные расходы	%	--		200,47	300,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,89	145,33
		Сметная стоимость:				**1307,98**	**1961,97**
4	**Е11-160301-0102 11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**60,0000**		**1111,18**	**66670,52**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	17,82	828,31	14760,48
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,3	867,89	260,37
		Итого оплата труда:				**250,35**	**15020,85**
4. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,048	3561,49	170,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,048	828,31	39,76
4. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,042	3114,94	130,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,042	1111,02	46,66
4. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,21	1767,51	371,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,21	828,31	173,95
4. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,69	17,05	11,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**684,72**

4. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,102	501,47	51,15
4. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000078	592740,09	46,23
4. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,1686	181,00	30,52
4.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,036	304,79	10,97
4.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,318	371,48	118,13
4.12	157961 С (23-011306-0102)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	60	847,73	50863,80
4.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,264	148,83	39,29
4.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,264	247,04	65,22
		Итого материалов:				**853,76**	**51225,31**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	9072,59
		НР второго уровня	%	4,24		53,53	3211,51
		Накладные расходы	%	--		204,74	12284,10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,27	6316,37
		Сметная стоимость:				**1421,18**	**85270,99**
5	**Е11-160301-0103 11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3,0000**		**1115,05**	**3345,14**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	0,891	828,31	738,02
5. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,015	867,89	13,02
		Итого оплата труда:				**250,35**	**751,04**
5. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0024	3561,49	8,55

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0024	828,31	1,99
5. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0021	3114,94	6,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0021	1111,02	2,33
5. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0105	1767,51	18,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0105	828,31	8,70
5. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,0345	17,05	0,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**34,24**
5. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0051	501,47	2,56
5. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000004	592740,09	2,31
5. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,00843	181,00	1,53
5.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0018	304,79	0,55
5.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0159	371,48	5,91
5.12	157962 С (23-011306-0103)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	3	851,23	2553,69
5.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,0207	148,83	3,08
5.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0132	247,04	3,26
		Итого материалов:				**857,63**	**2572,88**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	453,63
		НР второго уровня	%	4,24		53,69	161,07
		Накладные расходы	%	--		204,90	614,70

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,60	316,79
		Сметная стоимость:				**1425,54**	**4276,63**
6	**Е11-160301-0104 11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**201,0000**		**1353,80**	**272114,25**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	59,697	828,31	49447,62
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	1,005	867,89	872,23
		Итого оплата труда:				**250,35**	**50319,85**
6. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,1608	3561,49	572,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1608	828,31	133,19
6. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,1407	3114,94	438,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1407	1111,02	156,32
6. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,7035	1767,51	1243,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,7035	828,31	582,72
6. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	2,312	17,05	39,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**2293,81**
6. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,3417	501,47	171,35
6. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000261	592740,09	154,88
6. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,56481	181,00	102,23
6.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,1206	304,79	36,76

6.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	1,065	371,48	395,74
6.12	157963 С (23-011306-0104)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	201	1089,33	218955,33
6.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	2,271	148,83	338,04
6.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,8844	247,04	218,48
		Итого материалов:				**1096,38**	**220372,81**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	30393,19
		НР второго уровня	%	4,24		63,81	12826,32
		Накладные расходы	%	--		215,02	43219,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,51	25226,70
		Сметная стоимость:				**1694,33**	**340560,45**
7	**Е11-180301-0101 11-180301-0101 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы чугунные. Установка**	**кВт**	**31,5000**		**16870,10**	**531408,03**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	0,70246	22,127	771,40	17069,15
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,062418	1,966	794,55	1562,22
		Итого оплата труда:				**591,47**	**18631,36**
7. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,068135	10,77	0,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,045423	3114,94	141,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001442	0,045423	1111,02	50,47
7. 5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	0,837081	1379,81	1155,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026574	0,837081	733,67	614,14
7. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	1,084	1767,51	1915,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034402	1,084	828,31	897,89
		Итого эксплуатация машин:				**101,99**	**3212,62**

7. 7	102634 С (21-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,015908	14531,15	231,15
7. 8	145664 С (21-130207-0603)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0632	1,991	933,30	1858,01
7. 9	187487 С (23-021104-0402)	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	0,2457	5319,30	1306,95
7.10	187488 С (23-021104-0403)	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	0,24255	5524,32	1339,92
7.11	261296 С (23-051001-1702)	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	31,5	16075,88	506390,22
		Итого материалов:				**16226,23**	**511126,26**
		НР первого уровня	%	60,4		357,25	11253,34
		НР второго уровня	%	4,24		730,44	23008,84
		Накладные расходы	%	--		1087,69	34262,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1436,62	45253,62
		Сметная стоимость:				**19394,41**	**610923,83**
8	**Е11-160601-0101 11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**30,0000**		**1507,75**	**45232,53**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	44,1	781,30	34455,33
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,3	828,31	248,49
		Итого оплата труда:				**1156,79**	**34703,82**
8. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	10,5	165,76	1740,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	1767,51	530,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,3	828,31	248,49
		Итого эксплуатация машин:				**75,69**	**2270,73**
8. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,033	178004,42	5874,15

8. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0042	195385,08	820,62
8. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,06	30195,06	1811,70
8. 8	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	2	60	--	--
8. 9	404186 С (51-010802-0101)	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	30	--	--
		Итого материалов:				**283,55**	**8506,47**
		НР первого уровня	%	60,4		698,70	20961,11
		НР второго уровня	%	4,24		93,55	2806,61
		Накладные расходы	%	--		792,26	23767,72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		184,00	5520,02
		Сметная стоимость:				**2484,01**	**74520,27**
9	**С123-040501-0227 23-040501-0227 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**3,0000**		**802,38**	**2407,14**
		НР второго уровня	%	4,24		34,02	102,06
		Накладные расходы	%	--		34,02	102,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,91	200,74
		Сметная стоимость:				**903,31**	**2709,94**
10	**С123-040502-0806 23-040502-0806 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6,0000**		**1898,97**	**11393,82**
		НР второго уровня	%	4,24		80,52	483,10
		Накладные расходы	%	--		80,52	483,10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		158,36	950,15
		Сметная стоимость:				**2137,85**	**12827,07**

11	**С123-040905-0702 23-040905-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**24,0000**		**973,39**	**23361,36**
		НР второго уровня	%	4,24		41,27	990,52
		Накладные расходы	%	--		41,27	990,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,17	1948,15
		Сметная стоимость:				**1095,83**	**26300,03**
12	**Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**1525,43**	**9152,56**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	8,82	781,30	6891,07
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	828,31	99,40
		Итого оплата труда:				**1165,08**	**6990,46**
12. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	2,1	165,76	348,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,12	1767,51	212,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,12	828,31	99,40
		Итого эксплуатация машин:				**93,37**	**560,20**
12. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0066	178004,42	1174,83
12. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00084	195385,08	164,12
12. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	30195,06	362,34
12. 8	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	2	12	--	--
12. 9	404186 С (51-010802-0101)	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	6	--	--

		Итого материалов:				**283,55**	**1701,29**
		НР первого уровня	%	60,4		703,71	4222,24
		НР второго уровня	%	4,24		94,52	567,09
		Накладные расходы	%	--		798,22	4789,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,89	1115,35
		Сметная стоимость:				**2509,54**	**15057,24**
13	**С123-040502-0807 23-040502-0807 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6,0000**		**2431,01**	**14586,06**
		НР второго уровня	%	4,24		103,07	618,45
		Накладные расходы	%	--		103,07	618,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		202,73	1216,36
		Сметная стоимость:				**2736,81**	**16420,87**
14	**С123-020103-0304 23-020103-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**12,0000**		**510,87**	**6130,44**
		НР второго уровня	%	4,24		21,66	259,93
		Накладные расходы	%	--		21,66	259,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,60	511,23
		Сметная стоимость:				**575,13**	**6901,60**
15	**С123-020103-0305 23-020103-0305 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**12,0000**		**793,50**	**9522,00**
		НР второго уровня	%	4,24		33,64	403,73
		Накладные расходы	%	--		33,64	403,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,17	794,06
		Сметная стоимость:				**893,32**	**10719,79**

16	**Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Краны воздушные. Установка**	**комплект**	**24,0000**		**206,98**	**4967,43**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	0,1236	2,966	878,42	2605,75
		Итого оплата труда:				**108,57**	**2605,75**
16. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,24	304,79	73,15
16. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,24	371,48	89,16
16. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,48	247,04	118,58
16. 5	254404 С (23-040905-1804)	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	24	86,70	2080,80
		Итого материалов:				**98,40**	**2361,68**
		НР первого уровня	%	60,4		65,58	1573,87
		НР второго уровня	%	4,24		11,56	277,35
		Накладные расходы	%	--		77,13	1851,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,73	545,49
		Сметная стоимость:				**306,84**	**7364,14**
17	**Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**90,0900**		**564,33**	**50840,39**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,646	58,198	762,12	44353,97
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,036036	804,65	29,00
		Итого оплата труда:				**492,65**	**44382,96**
17. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,009009	1379,81	12,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,009009	733,67	6,61

17. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,027027	1767,51	47,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,027027	828,31	22,39
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**60,20**
17. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,27027	84,66	22,88
17. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	2,432	381,68	928,41
17. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,246	22,162	247,04	5474,94
		Итого материалов:				**71,33**	**6426,23**
		НР первого уровня	%	54,8		269,97	24321,86
		НР второго уровня	%	4,24		35,37	3186,88
		Накладные расходы	%	--		305,35	27508,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		69,57	6267,93
		Сметная стоимость:				**939,25**	**84617,07**
18	**Прайс-Лист**	**Котел ОВК-18**	**шт.**	**2,0000**		**135446,43**	**270892,86**
		НР второго уровня	%	4,24		5742,93	11485,86
		Накладные расходы	%	--		5742,93	11485,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11295,15	22590,30
		Сметная стоимость:				**152484,51**	**304969,01**
19	**Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**265,5000**		**52,61**	**13969,27**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	13,302	1000,90	13313,52
		Итого оплата труда:				**50,15**	**13313,52**
19. 2	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	0,015	3,982	128,74	512,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,93**	**512,71**
19. 3	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0531	304,79	16,18

19. 4	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0531	371,48	19,73
19. 5	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,01	2,655	28,00	74,34
19. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,13275	247,04	32,79
		Итого материалов:				**0,54**	**143,04**
		НР первого уровня	%	60,4		30,29	8041,37
		НР второго уровня	%	4,24		3,52	933,25
		Накладные расходы	%	--		33,80	8974,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,91	1835,51
		Сметная стоимость:				**93,33**	**24779,40**
20	**Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**3,0000**		**2278,81**	**6836,42**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,2266	0,6798	853,68	580,33
		Итого оплата труда:				**193,44**	**580,33**
20. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,03	304,79	9,14
20. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,03	371,48	11,14
20. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,06	247,04	14,82
20. 5	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	3	2073,66	6220,98
		Итого материалов:				**2085,36**	**6256,09**
		НР первого уровня	%	60,4		116,84	350,52
		НР второго уровня	%	4,24		101,58	304,73
		Накладные расходы	%	--		218,42	655,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,78	599,33
		Сметная стоимость:				**2697,00**	**8091,00**

21	**Е11-180701-0210 11-180701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Воздухоотводчики. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**1519,36**	**4558,09**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1,566	4,697	819,03	3846,82
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0927	0,2781	891,13	247,82
		Итого оплата труда:				**1364,88**	**4094,64**
21. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,0618	3114,94	192,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0618	1111,02	68,66
21. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,2163	1767,51	382,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,2163	828,31	179,16
		Итого эксплуатация машин:				**191,61**	**574,82**
21. 5	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,12	304,79	36,57
21. 6	149395 С (22-040603-0108)	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,12	400,04	48,00
21. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,21	247,04	51,88
21. 8	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	1	3	--	--
21. 9	261741 С (23-051206-0700)	Воздухоотводчик	шт.	1	3	--	--
		Итого материалов:				**45,49**	**136,46**
		НР первого уровня	%	60,4		824,39	2473,17
		НР второго уровня	%	4,24		99,38	298,13
		Накладные расходы	%	--		923,76	2771,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,45	586,35
		Сметная стоимость:				**2638,58**	**7915,74**

22	**Е11-160601-0301 11-160601-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**2330,64**	**6991,93**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	1,86	5,58	799,86	4463,22
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	828,31	49,70
		Итого оплата труда:				**1504,31**	**4512,92**
22. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,17	0,51	165,76	84,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1767,51	106,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	828,31	49,70
		Итого эксплуатация машин:				**63,53**	**190,59**
22. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,00372	178004,42	662,18
22. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00027	195385,08	52,75
22. 7	158910 С (23-020103-0304)	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	1	3	510,87	1532,61
22. 8	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,003	30195,06	90,59
22. 9	410385 С (51-019999-9902)	Клапаны ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3	--	--
		Итого материалов:				**779,38**	**2338,13**
		НР первого уровня	%	60,4		908,60	2725,80
		НР второго уровня	%	4,24		137,34	412,03
		Накладные расходы	%	--		1045,94	3137,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		270,13	810,38
		Сметная стоимость:				**3646,72**	**10940,15**

23	**С123-041010-2703 23-041010-2703 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Автоматический воздухоотводчик д15мм**	**шт.**	**3,0000**		**1848,38**	**5545,14**
		НР второго уровня	%	4,24		78,37	235,11
		Накладные расходы	%	--		78,37	235,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,14	462,42
		Сметная стоимость:				**2080,89**	**6242,67**
24	**С123-041004-1103 23-041004-1103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Клапан предохранительный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 31294-2005**	**шт.**	**3,0000**		**1679,09**	**5037,27**
		НР второго уровня	%	4,24		71,19	213,58
		Накладные расходы	%	--		71,19	213,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		140,02	420,07
		Сметная стоимость:				**1890,31**	**5670,92**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1366478,59**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**270892,86**
	Накладные расходы -		Тенге				**11485,86**
	Сметная прибыль -		Тенге				**22590,30**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**304969,01**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**50840,39**
	Материалы -		Тенге				**6426,23**
	Всего заработная плата -		Тенге				**44382,96**
		Накладные расходы -	Тенге				**27508,74**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**24321,86**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3186,88**
		Сметная прибыль -	Тенге				**6267,93**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**84617,07**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**58,23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**44382,96**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**1044745,34**
	Материалы -		Тенге				**807870,24**

	Всего заработная плата -		Тенге				**151900,07**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**77983,23**
	Сдача и испытание -		Тенге				**812,32**
		Накладные расходы -	Тенге				**139934,95**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**91747,64**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**48187,31**
		Сметная прибыль -	Тенге				**94774,42**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**1279454,71**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**185,18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**151900,07**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1669040,79**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**243,41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**196283,04**
РАЗДЕЛ 3.Вентиляция. Отопления и вентиляция (ЛС №2-2-3). Бесарык							
25	**Е11-200101-0302 11-200101-0302 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**7,2000**		**3573,82**	**25731,54**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	1,617	11,642	752,84	8764,86
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,09828	941,39	92,52
		Итого оплата труда:				**1230,19**	**8857,38**
25. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,039312	3114,94	122,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,039312	1111,02	43,68
25. 4	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,029484	72,15	2,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,135324	165,76	22,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,058968	1767,51	104,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,058968	828,31	48,84
		Итого эксплуатация машин:				**34,89**	**251,24**

25. 7	135857 С (21-100501-1202)	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,36072	322,32	116,27
25. 8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00108	381819,66	412,37
25. 9	146125 С (21-130406-0101)	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000064	1827180,20	117,09
25.10	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000032	195385,08	6,33
25.11	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,576	424,32	244,41
25.12	188081 С (23-050104-0106)	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,2	2197,08	15818,98
		Итого материалов:				**2321,59**	**16715,43**
		НР первого уровня	%	60,4		743,04	5349,86
		НР второго уровня	%	4,24		183,03	1317,85
		Накладные расходы	%	--		926,07	6667,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		359,99	2591,94
		Сметная стоимость:				**4859,89**	**34991,19**
26	**Е11-200701-0401 11-200701-0401 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**3,0000**		**3673,92**	**11021,76**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,5145	1,543	790,58	1220,26
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого оплата труда:				**415,45**	**1246,35**
26. 3	969 С (31-050402-0205)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,126	0,378	65,54	24,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,063	0,189	165,76	31,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0315	1767,51	55,68

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого эксплуатация машин:				**37,26**	**111,78**
26. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00054	381819,66	206,18
26. 7	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00015	195385,08	29,31
26. 8	188205 С (23-050301-0910)	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	3	3151,41	9454,23
		Итого материалов:				**3229,91**	**9689,72**
		НР первого уровня	%	60,4		250,93	752,80
		НР второго уровня	%	4,24		166,41	499,24
		Накладные расходы	%	--		417,35	1252,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		327,30	981,90
		Сметная стоимость:				**4418,57**	**13255,70**
27	**Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**3,0000**		**957,83**	**2873,49**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	1,124	3,371	771,40	2600,00
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого оплата труда:				**875,37**	**2626,10**
27. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	0,8505	10,77	9,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0315	1767,51	55,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого эксплуатация машин:				**21,61**	**64,84**
27. 5	145978 С (21-130209-0301)	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,03	364,85	10,95
27. 6	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00129	153261,74	197,71
		Итого материалов:				**69,55**	**208,65**
		НР первого уровня	%	60,4		528,72	1586,16
		НР второго уровня	%	4,24		63,03	189,09

		Накладные расходы	%	--		591,75	1775,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		123,97	371,90
		Сметная стоимость:				**1673,55**	**5020,64**
28	**С123-050306-0331 23-050306-0331 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм**	**шт.**	**3,0000**		**1421,28**	**4263,84**
		НР второго уровня	%	4,24		60,26	180,79
		Накладные расходы	%	--		60,26	180,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		118,52	355,57
		Сметная стоимость:				**1600,07**	**4800,20**
29	**Е11-150403-1002 11-150403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**7,2000**		**165,00**	**1188,03**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,111	0,7992	762,12	609,09
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00288	804,65	2,32
		Итого оплата труда:				**84,92**	**611,40**
29. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00072	1379,81	0,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00072	733,67	0,53
29. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00216	1767,51	3,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00216	828,31	1,79
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**4,81**
29. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,001	0,0072	84,66	0,61
29. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,032	0,2304	381,68	87,94
29. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,273	1,966	247,04	485,58

		Итого материалов:				**79,74**	**574,13**
		НР первого уровня	%	54,8		46,53	335,05
		НР второго уровня	%	4,24		8,97	64,58
		Накладные расходы	%	--		55,50	399,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,64	127,01
		Сметная стоимость:				**238,15**	**1714,67**
30	**Е11-150403-1001 11-150403-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 1**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**7,2000**		**132,41**	**953,32**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,088	0,6336	762,12	482,88
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00288	804,65	2,32
		Итого оплата труда:				**67,39**	**485,20**
30. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00072	1379,81	0,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00072	733,67	0,53
30. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00216	1767,51	3,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00216	828,31	1,79
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**4,81**
30. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,001	0,0072	84,66	0,61
30. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,032	0,2304	381,68	87,94
30. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,212	1,526	247,04	377,08
		Итого материалов:				**64,67**	**465,63**
		НР первого уровня	%	54,8		36,93	265,89
		НР второго уровня	%	4,24		7,18	51,69
		Накладные расходы	%	--		44,11	317,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,12	101,67
		Сметная стоимость:				**190,64**	**1372,58**

31	**С123-050301-1801 23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**кг**	**45,0000**		**237,66**	**10694,70**
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	453,46
		Накладные расходы	%	--		10,08	453,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,82	891,85
		Сметная стоимость:				**267,56**	**12040,01**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**56726,68**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2141,35**
	Материалы -		Тенге				**1039,76**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1096,60**
		Накладные расходы -	Тенге				**717,21**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**600,94**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**116,27**
		Сметная прибыль -	Тенге				**228,68**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3087,24**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1,44**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1096,60**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**54585,33**
	Материалы -		Тенге				**26613,81**
	Всего заработная плата -		Тенге				**12729,83**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**14958,54**
	Сдача и испытание -		Тенге				**619,67**
		Накладные расходы -	Тенге				**10329,24**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**7688,82**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**2640,42**
		Сметная прибыль -	Тенге				**5193,17**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**70107,74**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16,72**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12729,83**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**73194,98**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**18,16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13826,43**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**1641662,83**

	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**243920,62**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**23873,43**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**8568,61**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**1102975,91**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**270892,86**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**150092,80**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**1791755,63**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**75970,44**
	ИТОГО:		Тенге				**1867726,07**
	Сметная прибыль		Тенге				**149418,09**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**2017144,15**
		ИТОГО ПО ФОРМЕ №2 Бесарык	Тенге				**2017144,15**
		Всего оборудования					**270 892,86**
		ИТОГО без оборудования					**1 746 251,29**
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения - 1%	Тенге				17 462,51
		Итого по главам 1-8	Тенге				**1 763 713,80**
НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08%	Тенге				19 048,11
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге				113 607,24
		Итого по главам 1-9					**1 896 369,15**
		ВСЕГО с оборудованиям					**2 167 262,01**
		В текущих ценах 2018 г - 100% К=1,0599383	Тенге				**2 297 164,01**
		Итого с понижающим коэф. - 0,908243369189	Тенге				**2 086 383,98**
		НДС 12%	Тенге				250 366,08
		ИТОГО:	Тенге				**2 336 750,06**
Когалыколь							
РАЗДЕЛ 1.Разные работы. Общестроительные работы (ЛС №2-2-1). Когалыколь							
		Отмостка					

1	**Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**10,8900**		**6134,26**	**66802,14**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,24	35,284	702,74	24795,20
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	5,99	828,31	4961,16
		Итого оплата труда:				**2732,45**	**29756,36**
1. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,9801	3370,50	3303,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,9801	828,31	811,83
1. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	5,009	1874,05	9387,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	5,009	828,31	4149,00
1. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	10,128	11,48	116,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1176,08**	**12807,56**
1. 6	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	3,158	2369,58	7483,37
1. 7	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,9801	2160,71	2117,71
1. 8	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	10,89	1795,46	19552,56
1. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	1,633	28,00	45,74
		Итого материалов:				**2681,30**	**29199,38**
		НР первого уровня	%	60,9		1664,06	18121,62
		НР второго уровня	%	4,24		330,65	3600,77
		Накладные расходы	%	--		1994,71	21722,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		650,32	7081,96
		Сметная стоимость:				**8779,29**	**95606,49**

2	**Е11-270701-0101 11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**82,8211**		**1391,40**	**115236,89**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	0,144	11,926	799,86	9539,32
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,057975	909,08	52,70
		Итого оплата труда:				**115,82**	**9592,02**
2. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,024846	3370,50	83,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,024846	828,31	20,58
2. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,016564	3114,94	51,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,016564	1111,02	18,40
2. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,016564	1767,51	29,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,016564	828,31	13,72
		Итого эксплуатация машин:				**1,99**	**164,62**
2. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,005	0,414105	2707,52	1121,20
2. 7	102726 С (21-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	5,913	16900,10	99937,45
2. 8	144640 С (21-130104-0202)	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 60/90	т	0,0006	0,049693	90039,69	4474,31
		Итого материалов:				**1274,23**	**105532,95**
		НР первого уровня	%	60,3		69,84	5783,99
		НР второго уровня	%	4,24		61,96	5131,29
		Накладные расходы	%	--		131,79	10915,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,86	10092,17
		Сметная стоимость:				**1645,04**	**136244,33**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**182039,02**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**182039,02**
	Материалы -		Тенге				**134732,33**

	Всего заработная плата -		Тенге				**39348,38**
		Накладные расходы -	Тенге				**32637,66**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**23905,61**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**8732,05**
		Сметная прибыль -	Тенге				**17174,13**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**231850,82**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53,26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39348,38**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**231850,82**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53,26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39348,38**
РАЗДЕЛ 2.Отопление. Отопления и вентиляция (ЛС №2-2-3). Когалыколь							
3	**Е11-160301-0101 11-160301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1,5000**		**1010,62**	**1515,93**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	0,4455	828,31	369,01
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,0075	867,89	6,51
		Итого оплата труда:				**250,35**	**375,52**
3. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0012	3561,49	4,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0012	828,31	0,99
3. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00105	3114,94	3,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00105	1111,02	1,17
3. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,00525	1767,51	9,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,00525	828,31	4,35
3. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,01725	17,05	0,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**17,12**

3. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,00255	501,47	1,28
3. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000002	592740,09	1,16
3. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,004215	181,00	0,76
3.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0009	304,79	0,27
3.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,00795	371,48	2,95
3.12	157960 С (23-011306-0101)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1,5	747,46	1121,19
3.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,00375	148,83	0,56
3.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0066	247,04	1,63
		Итого материалов:				**753,20**	**1129,80**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	226,81
		НР второго уровня	%	4,24		49,26	73,89
		Накладные расходы	%	--		200,47	300,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,89	145,33
		Сметная стоимость:				**1307,98**	**1961,97**
4	**Е11-160301-0102 11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**60,0000**		**1111,18**	**66670,52**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	17,82	828,31	14760,48
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,3	867,89	260,37
		Итого оплата труда:				**250,35**	**15020,85**
4. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,048	3561,49	170,95

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,048	828,31	39,76
4. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,042	3114,94	130,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,042	1111,02	46,66
4. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,21	1767,51	371,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,21	828,31	173,95
4. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,69	17,05	11,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**684,72**
4. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,102	501,47	51,15
4. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000078	592740,09	46,23
4. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,1686	181,00	30,52
4.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,036	304,79	10,97
4.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,318	371,48	118,13
4.12	157961 С (23-011306-0102)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	60	847,73	50863,80
4.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,264	148,83	39,29
4.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,264	247,04	65,22
		Итого материалов:				**853,76**	**51225,31**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	9072,59
		НР второго уровня	%	4,24		53,53	3211,51
		Накладные расходы	%	--		204,74	12284,10

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,27	6316,37
		Сметная стоимость:				**1421,18**	**85270,99**
5	**Е11-160301-0103 11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3,0000**		**1115,05**	**3345,14**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	0,891	828,31	738,02
5. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,015	867,89	13,02
		Итого оплата труда:				**250,35**	**751,04**
5. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0024	3561,49	8,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0024	828,31	1,99
5. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0021	3114,94	6,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0021	1111,02	2,33
5. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0105	1767,51	18,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0105	828,31	8,70
5. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,0345	17,05	0,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**34,24**
5. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0051	501,47	2,56
5. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000004	592740,09	2,31
5. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,00843	181,00	1,53
5.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0018	304,79	0,55

5.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0159	371,48	5,91
5.12	157962 С (23-011306-0103)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	3	851,23	2553,69
5.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,0207	148,83	3,08
5.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0132	247,04	3,26
		Итого материалов:				**857,63**	**2572,88**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	453,63
		НР второго уровня	%	4,24		53,69	161,07
		Накладные расходы	%	--		204,90	614,70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,60	316,79
		Сметная стоимость:				**1425,54**	**4276,63**
6	**Е11-160301-0104 11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**201,0000**		**1353,80**	**272114,25**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,297	59,697	828,31	49447,62
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	1,005	867,89	872,23
		Итого оплата труда:				**250,35**	**50319,85**
6. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,1608	3561,49	572,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1608	828,31	133,19
6. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,1407	3114,94	438,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1407	1111,02	156,32
6. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,7035	1767,51	1243,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,7035	828,31	582,72
6. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	2,312	17,05	39,41

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**11,41**	**2293,81**
6. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,3417	501,47	171,35
6. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000261	592740,09	154,88
6. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,56481	181,00	102,23
6.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,1206	304,79	36,76
6.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	1,065	371,48	395,74
6.12	157963 С (23-011306-0104)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	201	1089,33	218955,33
6.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	2,271	148,83	338,04
6.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,8844	247,04	218,48
		Итого материалов:				**1096,38**	**220372,81**
		НР первого уровня	%	60,4		151,21	30393,19
		НР второго уровня	%	4,24		63,81	12826,32
		Накладные расходы	%	--		215,02	43219,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,51	25226,70
		Сметная стоимость:				**1694,33**	**340560,45**
7	**Е11-180301-0101 11-180301-0101 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы чугунные. Установка**	**кВт**	**31,5000**		**16870,10**	**531408,03**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	0,70246	22,127	771,40	17069,15
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,062418	1,966	794,55	1562,22
		Итого оплата труда:				**591,47**	**18631,36**
7. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,068135	10,77	0,73

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001442	0,045423	3114,94	141,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001442	0,045423	1111,02	50,47
7. 5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,026574	0,837081	1379,81	1155,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026574	0,837081	733,67	614,14
7. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,034402	1,084	1767,51	1915,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034402	1,084	828,31	897,89
		Итого эксплуатация машин:				**101,99**	**3212,62**
7. 7	102634 С (21-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,000505	0,015908	14531,15	231,15
7. 8	145664 С (21-130207-0603)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0632	1,991	933,30	1858,01
7. 9	187487 С (23-021104-0402)	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0078	0,2457	5319,30	1306,95
7.10	187488 С (23-021104-0403)	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0077	0,24255	5524,32	1339,92
7.11	261296 С (23-051001-1702)	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	31,5	16075,88	506390,22
		Итого материалов:				**16226,23**	**511126,26**
		НР первого уровня	%	60,4		357,25	11253,34
		НР второго уровня	%	4,24		730,44	23008,84
		Накладные расходы	%	--		1087,69	34262,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1436,62	45253,62
		Сметная стоимость:				**19394,41**	**610923,83**
8	**Е11-160601-0101 11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**30,0000**		**1507,75**	**45232,53**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	44,1	781,30	34455,33

8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,3	828,31	248,49
		Итого оплата труда:				**1156,79**	**34703,82**
8. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	10,5	165,76	1740,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	1767,51	530,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,3	828,31	248,49
		Итого эксплуатация машин:				**75,69**	**2270,73**
8. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,033	178004,42	5874,15
8. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0042	195385,08	820,62
8. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,06	30195,06	1811,70
8. 8	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	2	60	--	--
8. 9	404186 С (51-010802-0101)	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	30	--	--
		Итого материалов:				**283,55**	**8506,47**
		НР первого уровня	%	60,4		698,70	20961,11
		НР второго уровня	%	4,24		93,55	2806,61
		Накладные расходы	%	--		792,26	23767,72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		184,00	5520,02
		Сметная стоимость:				**2484,01**	**74520,27**
9	**С123-040501-0227 23-040501-0227 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**3,0000**		**802,38**	**2407,14**
		НР второго уровня	%	4,24		34,02	102,06
		Накладные расходы	%	--		34,02	102,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,91	200,74

		Сметная стоимость:				**903,31**	**2709,94**
10	**С123-040502-0806 23-040502-0806 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6,0000**		**1898,97**	**11393,82**
		НР второго уровня	%	4,24		80,52	483,10
		Накладные расходы	%	--		80,52	483,10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		158,36	950,15
		Сметная стоимость:				**2137,85**	**12827,07**
11	**С123-040905-0702 23-040905-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**24,0000**		**973,39**	**23361,36**
		НР второго уровня	%	4,24		41,27	990,52
		Накладные расходы	%	--		41,27	990,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,17	1948,15
		Сметная стоимость:				**1095,83**	**26300,03**
12	**Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**1525,43**	**9152,56**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	8,82	781,30	6891,07
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	828,31	99,40
		Итого оплата труда:				**1165,08**	**6990,46**
12. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	2,1	165,76	348,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,12	1767,51	212,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,12	828,31	99,40
		Итого эксплуатация машин:				**93,37**	**560,20**

12. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0066	178004,42	1174,83
12. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00084	195385,08	164,12
12. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	30195,06	362,34
12. 8	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	2	12	--	--
12. 9	404186 С (51-010802-0101)	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	6	--	--
		Итого материалов:				**283,55**	**1701,29**
		НР первого уровня	%	60,4		703,71	4222,24
		НР второго уровня	%	4,24		94,52	567,09
		Накладные расходы	%	--		798,22	4789,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,89	1115,35
		Сметная стоимость:				**2509,54**	**15057,24**
13	**С123-040502-0807 23-040502-0807 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6,0000**		**2431,01**	**14586,06**
		НР второго уровня	%	4,24		103,07	618,45
		Накладные расходы	%	--		103,07	618,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		202,73	1216,36
		Сметная стоимость:				**2736,81**	**16420,87**
14	**С123-020103-0304 23-020103-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**12,0000**		**510,87**	**6130,44**
		НР второго уровня	%	4,24		21,66	259,93
		Накладные расходы	%	--		21,66	259,93

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,60	511,23
		Сметная стоимость:				**575,13**	**6901,60**
15	**С123-020103-0305 23-020103-0305 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**12,0000**		**793,50**	**9522,00**
		НР второго уровня	%	4,24		33,64	403,73
		Накладные расходы	%	--		33,64	403,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,17	794,06
		Сметная стоимость:				**893,32**	**10719,79**
16	**Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Краны воздушные. Установка**	**комплект**	**24,0000**		**206,98**	**4967,43**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	0,1236	2,966	878,42	2605,75
		Итого оплата труда:				**108,57**	**2605,75**
16. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,24	304,79	73,15
16. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,24	371,48	89,16
16. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,48	247,04	118,58
16. 5	254404 С (23-040905-1804)	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	24	86,70	2080,80
		Итого материалов:				**98,40**	**2361,68**
		НР первого уровня	%	60,4		65,58	1573,87
		НР второго уровня	%	4,24		11,56	277,35
		Накладные расходы	%	--		77,13	1851,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,73	545,49
		Сметная стоимость:				**306,84**	**7364,14**

17	**Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**90,0900**		**564,33**	**50840,39**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,646	58,198	762,12	44353,97
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,036036	804,65	29,00
		Итого оплата труда:				**492,65**	**44382,96**
17. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,009009	1379,81	12,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,009009	733,67	6,61
17. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,027027	1767,51	47,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,027027	828,31	22,39
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**60,20**
17. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,27027	84,66	22,88
17. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	2,432	381,68	928,41
17. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,246	22,162	247,04	5474,94
		Итого материалов:				**71,33**	**6426,23**
		НР первого уровня	%	54,8		269,97	24321,86
		НР второго уровня	%	4,24		35,37	3186,88
		Накладные расходы	%	--		305,35	27508,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		69,57	6267,93
		Сметная стоимость:				**939,25**	**84617,07**
18	**Прайс-Лист**	**Котел ОВК-18**	**шт.**	**1,0000**		**135446,43**	**135446,43**
		НР второго уровня	%	4,24		5742,93	5742,93
		Накладные расходы	%	--		5742,93	5742,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11295,15	11295,15
		Сметная стоимость:				**152484,51**	**152484,51**

19	**Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**265,5000**		**52,61**	**13969,27**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	13,302	1000,90	13313,52
		Итого оплата труда:				**50,15**	**13313,52**
19. 2	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	0,015	3,982	128,74	512,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,93**	**512,71**
19. 3	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0531	304,79	16,18
19. 4	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0531	371,48	19,73
19. 5	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,01	2,655	28,00	74,34
19. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,13275	247,04	32,79
		Итого материалов:				**0,54**	**143,04**
		НР первого уровня	%	60,4		30,29	8041,37
		НР второго уровня	%	4,24		3,52	933,25
		Накладные расходы	%	--		33,80	8974,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,91	1835,51
		Сметная стоимость:				**93,33**	**24779,40**
20	**Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**3,0000**		**2278,81**	**6836,42**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,2266	0,6798	853,68	580,33
		Итого оплата труда:				**193,44**	**580,33**

20. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,03	304,79	9,14
20. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,03	371,48	11,14
20. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,06	247,04	14,82
20. 5	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	3	2073,66	6220,98
		Итого материалов:				**2085,36**	**6256,09**
		НР первого уровня	%	60,4		116,84	350,52
		НР второго уровня	%	4,24		101,58	304,73
		Накладные расходы	%	--		218,42	655,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,78	599,33
		Сметная стоимость:				**2697,00**	**8091,00**
21	**Е11-180701-0210 11-180701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Воздухоотводчики. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**1519,36**	**4558,09**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1,566	4,697	819,03	3846,82
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0927	0,2781	891,13	247,82
		Итого оплата труда:				**1364,88**	**4094,64**
21. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,0618	3114,94	192,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0618	1111,02	68,66
21. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,2163	1767,51	382,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,2163	828,31	179,16
		Итого эксплуатация машин:				**191,61**	**574,82**
21. 5	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,12	304,79	36,57
21. 6	149395 С (22-040603-0108)	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,12	400,04	48,00

21. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,21	247,04	51,88
21. 8	251472 С (23-021199-9912)	Фланцы стальные	шт.	1	3	--	--
21. 9	261741 С (23-051206-0700)	Воздухоотводчик	шт.	1	3	--	--
		Итого материалов:				**45,49**	**136,46**
		НР первого уровня	%	60,4		824,39	2473,17
		НР второго уровня	%	4,24		99,38	298,13
		Накладные расходы	%	--		923,76	2771,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,45	586,35
		Сметная стоимость:				**2638,58**	**7915,74**
22	**Е11-160601-0301 11-160601-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**2330,64**	**6991,93**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	1,86	5,58	799,86	4463,22
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	828,31	49,70
		Итого оплата труда:				**1504,31**	**4512,92**
22. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,17	0,51	165,76	84,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1767,51	106,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	828,31	49,70
		Итого эксплуатация машин:				**63,53**	**190,59**
22. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,00372	178004,42	662,18
22. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00027	195385,08	52,75
22. 7	158910 С (23-020103-0304)	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	1	3	510,87	1532,61

22. 8	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,003	30195,06	90,59
22. 9	410385 С (51-019999-9902)	Клапаны ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3	--	--
		Итого материалов:				**779,38**	**2338,13**
		НР первого уровня	%	60,4		908,60	2725,80
		НР второго уровня	%	4,24		137,34	412,03
		Накладные расходы	%	--		1045,94	3137,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		270,13	810,38
		Сметная стоимость:				**3646,72**	**10940,15**
23	**С123-041010-2703 23-041010-2703 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Автоматический воздухоотводчик д15мм**	**шт.**	**3,0000**		**1848,38**	**5545,14**
		НР второго уровня	%	4,24		78,37	235,11
		Накладные расходы	%	--		78,37	235,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,14	462,42
		Сметная стоимость:				**2080,89**	**6242,67**
24	**С123-041004-1103 23-041004-1103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Клапан предохранительный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 31294-2005**	**шт.**	**3,0000**		**1679,09**	**5037,27**
		НР второго уровня	%	4,24		71,19	213,58
		Накладные расходы	%	--		71,19	213,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		140,02	420,07
		Сметная стоимость:				**1890,31**	**5670,92**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1231032,16**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**135446,43**
	Накладные расходы -		Тенге				**5742,93**
	Сметная прибыль -		Тенге				**11295,15**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**152484,51**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**50840,39**

	Материалы -		Тенге				**6426,23**
	Всего заработная плата -		Тенге				**44382,96**
		Накладные расходы -	Тенге				**27508,74**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**24321,86**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3186,88**
		Сметная прибыль -	Тенге				**6267,93**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**84617,07**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**58,23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**44382,96**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**1044745,34**
	Материалы -		Тенге				**807870,24**
	Всего заработная плата -		Тенге				**151900,07**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**77983,23**
	Сдача и испытание -		Тенге				**812,32**
		Накладные расходы -	Тенге				**139934,95**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**91747,64**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**48187,31**
		Сметная прибыль -	Тенге				**94774,42**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**1279454,71**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**185,18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**151900,07**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1516556,28**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**243,41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**196283,04**
РАЗДЕЛ 3.Вентиляция. Отопления и вентиляция (ЛС №2-2-3). Когалыколь							
25	**Е11-200101-0302 11-200101-0302 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**7,2000**		**3573,82**	**25731,54**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	1,617	11,642	752,84	8764,86
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,09828	941,39	92,52
		Итого оплата труда:				**1230,19**	**8857,38**
25. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,039312	3114,94	122,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,039312	1111,02	43,68

25. 4	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,029484	72,15	2,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,135324	165,76	22,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,058968	1767,51	104,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,058968	828,31	48,84
		Итого эксплуатация машин:				**34,89**	**251,24**
25. 7	135857 С (21-100501-1202)	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,36072	322,32	116,27
25. 8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00108	381819,66	412,37
25. 9	146125 С (21-130406-0101)	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000064	1827180,20	117,09
25.10	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000032	195385,08	6,33
25.11	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,576	424,32	244,41
25.12	188081 С (23-050104-0106)	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,2	2197,08	15818,98
		Итого материалов:				**2321,59**	**16715,43**
		НР первого уровня	%	60,4		743,04	5349,86
		НР второго уровня	%	4,24		183,03	1317,85
		Накладные расходы	%	--		926,07	6667,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		359,99	2591,94
		Сметная стоимость:				**4859,89**	**34991,19**
26	**Е11-200701-0401 11-200701-0401 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**3,0000**		**3673,92**	**11021,76**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,5145	1,543	790,58	1220,26

26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого оплата труда:				**415,45**	**1246,35**
26. 3	969 С (31-050402-0205)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,126	0,378	65,54	24,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,063	0,189	165,76	31,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0315	1767,51	55,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого эксплуатация машин:				**37,26**	**111,78**
26. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00054	381819,66	206,18
26. 7	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00015	195385,08	29,31
26. 8	188205 С (23-050301-0910)	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	3	3151,41	9454,23
		Итого материалов:				**3229,91**	**9689,72**
		НР первого уровня	%	60,4		250,93	752,80
		НР второго уровня	%	4,24		166,41	499,24
		Накладные расходы	%	--		417,35	1252,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		327,30	981,90
		Сметная стоимость:				**4418,57**	**13255,70**
27	**Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**3,0000**		**957,83**	**2873,49**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	1,124	3,371	771,40	2600,00
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого оплата труда:				**875,37**	**2626,10**
27. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	0,8505	10,77	9,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

27. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0315	1767,51	55,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0315	828,31	26,09
		Итого эксплуатация машин:				**21,61**	**64,84**
27. 5	145978 С (21-130209-0301)	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,03	364,85	10,95
27. 6	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00129	153261,74	197,71
		Итого материалов:				**69,55**	**208,65**
		НР первого уровня	%	60,4		528,72	1586,16
		НР второго уровня	%	4,24		63,03	189,09
		Накладные расходы	%	--		591,75	1775,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		123,97	371,90
		Сметная стоимость:				**1673,55**	**5020,64**
28	**С123-050306-0331 23-050306-0331 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм**	**шт.**	**3,0000**		**1421,28**	**4263,84**
		НР второго уровня	%	4,24		60,26	180,79
		Накладные расходы	%	--		60,26	180,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		118,52	355,57
		Сметная стоимость:				**1600,07**	**4800,20**
29	**Е11-150403-1002 11-150403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**7,2000**		**165,00**	**1188,03**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,111	0,7992	762,12	609,09
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00288	804,65	2,32
		Итого оплата труда:				**84,92**	**611,40**
29. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00072	1379,81	0,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00072	733,67	0,53

29. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00216	1767,51	3,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00216	828,31	1,79
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**4,81**
29. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,001	0,0072	84,66	0,61
29. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,032	0,2304	381,68	87,94
29. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,273	1,966	247,04	485,58
		Итого материалов:				**79,74**	**574,13**
		НР первого уровня	%	54,8		46,53	335,05
		НР второго уровня	%	4,24		8,97	64,58
		Накладные расходы	%	--		55,50	399,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,64	127,01
		Сметная стоимость:				**238,15**	**1714,67**
30	**Е11-150403-1001 11-150403-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 1**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**7,2000**		**132,41**	**953,32**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,088	0,6336	762,12	482,88
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00288	804,65	2,32
		Итого оплата труда:				**67,39**	**485,20**
30. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00072	1379,81	0,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00072	733,67	0,53
30. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00216	1767,51	3,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00216	828,31	1,79
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**4,81**
30. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,001	0,0072	84,66	0,61

30. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,032	0,2304	381,68	87,94
30. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,212	1,526	247,04	377,08
		Итого материалов:				**64,67**	**465,63**
		НР первого уровня	%	54,8		36,93	265,89
		НР второго уровня	%	4,24		7,18	51,69
		Накладные расходы	%	--		44,11	317,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,12	101,67
		Сметная стоимость:				**190,64**	**1372,58**
31	**С123-050301-1801 23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**кг**	**45,0000**		**237,66**	**10694,70**
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	453,46
		Накладные расходы	%	--		10,08	453,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,82	891,85
		Сметная стоимость:				**267,56**	**12040,01**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**56726,68**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2141,35**
	Материалы -		Тенге				**1039,76**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1096,60**
		Накладные расходы -	Тенге				**717,21**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**600,94**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**116,27**
		Сметная прибыль -	Тенге				**228,68**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3087,24**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1,44**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1096,60**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**54585,33**
	Материалы -		Тенге				**26613,81**
	Всего заработная плата -		Тенге				**12729,83**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**14958,54**
	Сдача и испытание -		Тенге				**619,67**
		Накладные расходы -	Тенге				**10329,24**

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**7688,82**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**2640,42**
		Сметная прибыль -	Тенге				**5193,17**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**70107,74**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16,72**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12729,83**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**73194,98**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**18,16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13826,43**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**1469797,87**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**240905,89**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**23821,41**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**8551,95**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**1069624,13**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**135446,43**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**148264,87**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**1618062,74**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**68605,86**
	ИТОГО:		Тенге				**1686668,60**
	Сметная прибыль		Тенге				**134933,49**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**1821602,09**
		ИТОГО ПО ФОРМЕ №2 Когалыколь	Тенге				**1821602,09**
		Всего оборудования					**135 446,43**
		ИТОГО без оборудования					**1 686 155,66**
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения - 1%	Тенге				16 861,56
		Итого по главам 1-8	Тенге				**1 703 017,22**
НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08%	Тенге				18 392,59
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге				112 134,91
		Итого по главам 1-9					**1 833 544,72**
		ВСЕГО с оборудованиям					**1 968 991,15**
		В текущих ценах 2018 г - 100% К=1,0599383	Тенге				**2 087 009,13**

	Итого с понижающим коэф. - 0,908243369189	Тенге				**1 895 512,20**
	НДС 12%	Тенге				227 461,46
	ИТОГО:	Тенге				**2 122 973,67**

Заказчик:
Руководитель КГУ"Сырдарьинский районный отдел строительства, архитектуры и
_____ Кайназаров Г.А.

Технадзор:
Директор ТОО "Айбар - Ш" _____ Курманаева М.Н.

Авторский надзор:
ГИП ТОО "СырСтройПроектСервис" _____ Куреков Т.Р.

Подрядчик:
Директор ТОО "Акмешит-Мелиоратор"
_____ Шамахов Б.Ы.