Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147,;тел: +7/7242/201773)

Форма КС-3

Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119;тел: +7/7242/253125)

Объект: «Строительство 50-ти квартирного жилого дома №43 в жилом квартале № 3 на левобережной части реки Сырдарья в г.Кызылорда.»

Договор: № 25 от 30.04.2019г.

Утверждена приказом министерства национальной экономики Республики Казахстан от "19" марта 2015г. №229.

Справка №4
о стоимости выполненных работ за СЕНТЯБРЬ месяц 2019г.

	код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
			№ 25	30.04.2019г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			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 дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	322 209 289,75		-	-	-	-	-	34 522 423,90	
За отчетный период:	**100 139 944,70**	**89 410 664,91**	-	-	-	-	-	**10 729 279,79**	**100 139 944,70**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
БИН: 0601 4001 4281
(бизнес-идентификационный номер)
Ведущий специалист _____ **Ерманов О.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"
БИН: 0112 4000 7474
(бизнес-идентификационный номер)
Директор _____ **Абубакиров И.С.**
(должность,подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Акмешіт Элит Строй"
Технадзор _____ **Байкушкенов Ж.А (KZ47VJE00017684; KZ37VJE00016894; KZ10VJE00016895)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "ҚызылордаЖобаҚұрылыс"
Авторский надзор _____ **Кадыркулов К.Р.(KZ70VJE00023381)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147,;тел: +7/7242/201773)

Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119,;тел: +7/7242/253125)

Объект: «Строительство 50-ти квартирного жилого дома №43 в жилом квартале № 3 на левобережной части реки Сырдарья в г.Кызылорда.»

Договор: № 25 от 30.04.2019г.

АКТ №4
приемки выполненных работ
за СЕНТЯБРЬ месяц 2019 года
(по ресурсному методу)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-1
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НИЖЕ 0,000

Составлена 1кв.2018г

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проектным данным	Сметная стоимость на.ед.изм.	Сметная стоимость общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 5. ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
79	**2109-0402-0201**	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой**	**м2**	**12,3300**		**43408,00**	**535220,64**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**535220,64**
		В том числе:					
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**535220,64**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**535220,64**
		Сметная прибыль -	Тенге				**42817,65**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**578038,29**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**578038,29**
		РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ					
80	**1111-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие ГПС. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**88,4040**		**6900,39**	**610022,08**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=835)	чел-ч	3,1	274,052	835,00	228833,75

80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	48,622	1088,00	52900,95
		Итого оплата труда:				**3186,90**	**281734,71**
80. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	7,956	4249,00	33806,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	7,956	1088,00	8656,13
80. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	40,666	2338,00	95076,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	40,666	1088,00	44244,61
80. 5	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	82,216	14,00	1151,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1470,91**	**130034,33**
80. 6	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,28	113,157	2216,00	250756,18
80. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,15	13,261	30,00	397,82
		Итого материалов:				**2840,98**	**251154,00**
		Накладные расходы	%	94		2995,69	264830,63
		Сметная прибыль	%	8		791,69	69988,22
		Сметная стоимость:				**10687,76**	**944840,92**
81	**1111-0101-1501**	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**	**м2**	**884,0400**		**1030,05**	**910604,16**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,361	319,138	791,00	252438,51
81. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	25,107	1035,98	26010,05
		Итого оплата труда:				**314,97**	**278448,55**
81. 3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	10,608	4249,00	45075,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	10,608	1088,00	11541,50
81. 4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	35,008	15,00	525,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
81. 5	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7	маш.-ч	0,0081	7,161	2338,00	16741,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	7,161	1088,00	7791,17
81. 6	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	7,338	1888,00	13853,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	7,338	910,00	6677,58
		Итого эксплуатация машин:				**86,19**	**76195,58**
81. 7	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	27,052	2870,00	77638,16
81. 8	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	27,052	18609,00	503403,67
81. 9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	30,941	30,00	928,24
		Итого материалов:				**658,31**	**581970,07**
		Накладные расходы	%	94		296,07	261741,64

		Сметная прибыль	%	8		106,09	93787,66
		Сметная стоимость:				**1432,21**	**1266133,47**
82	**1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=4**	**Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501**	**м2 покрытия**	**884,0400**		**427,36**	**377806,87**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,0416	36,776	791,00	29089,87
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0076	6,719	910,00	6114,02
		Итого оплата труда:				**39,82**	**35203,89**
82. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0324	28,643	15,00	429,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0076	6,719	1888,00	12684,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0076	6,719	910,00	6114,29
		Итого эксплуатация машин:				**14,83**	**13114,56**
82. 5	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	18,034	18609,00	335602,45
		Итого материалов:				**379,62**	**335602,45**
		Накладные расходы	%	94		37,43	33091,65
		Сметная прибыль	%	8		37,18	32871,88
		Сметная стоимость:				**501,98**	**443770,41**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**1898433,11**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1898433,11**
Материалы -			Тенге				**1168726,52**
Всего заработная плата -			Тенге				**595387,15**
Накладные расходы -			Тенге				**559663,92**
Накладные НУЧП -			Тенге				**559663,92**
Сметная прибыль -			Тенге				**196647,76**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2654744,80**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**710,41**
Сметная заработная плата -			Тенге				**595387,15**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**2654744,80**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**710,41**
Сметная заработная плата -			Тенге				**595387,15**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			Тенге				**2433653,75**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1898433,11**
Материалы -			Тенге				**1168726,52**
Всего заработная плата -			Тенге				**595387,15**
Накладные расходы -			Тенге				**559663,92**

		Накладные НУЧП -	Тенге				**559663,92**
		Сметная прибыль -	Тенге				**196647,76**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**2654744,80**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**710,41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**595387,15**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**535220,64**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**535220,64**
		Сметная прибыль -	Тенге				**42817,65**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**578038,29**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				**3232783,09**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**710,41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**595387,15**

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-2

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ВЫШЕ 0,000

Составлена 1кв.2018г

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проектным данным	Сметная стоимость на.ед.изм.	Сметная стоимость общая
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
		РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ					
		НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ					
1	**1108-0201-1507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м3 кладки**	**660,0000**		**12771,03**	**8428877,49**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	6,04	3986,4	946,00	3771134,40
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	283,8	1088,00	308774,40
		Итого оплата труда:				**6181,68**	**4079908,80**
1. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,38	250,8	5764,00	1445611,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,38	250,8	1088,00	272870,40
1. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	33	2465,00	81345,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	33	1088,00	35904,00
		Итого эксплуатация машин:				**2313,57**	**1526956,20**

1. 5	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,05	33	2870,00	94710,00
1. 6	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,225	148,5	18808,00	2792988,00
1. 7	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,009	5,94	19856,00	117944,64
1. 8	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,33	21421,00	7068,93
1. 9	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,008	5,28	22269,00	117580,32
1.10	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,025	16,5	30,00	495,00
		Итого материалов:				**4743,62**	**3130786,89**
		Накладные расходы	%	93		5748,96	3794315,18
		Сметная прибыль	%	8		1481,60	977855,41
		Сметная стоимость:				**20001,59**	**13201048,09**
		СТЕНЫ ЛОДЖИЙ					
5	**1108-0201-1507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 640 мм при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м3 кладки**	**270,0000**		**12771,03**	**3448177,15**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	6,04	1630,8	946,00	1542736,80
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	116,1	1088,00	126316,80
		Итого оплата труда:				**6181,68**	**1669053,60**
5. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,38	102,6	5764,00	591386,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,38	102,6	1088,00	111628,80
5. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	13,5	2465,00	33277,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	13,5	1088,00	14688,00
		Итого эксплуатация машин:				**2313,57**	**624663,90**
5. 5	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,05	13,5	2870,00	38745,00
5. 6	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,225	60,75	18808,00	1142586,00
5. 7	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,009	2,43	19856,00	48250,08
5. 8	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,135	21421,00	2891,84
5. 9	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,008	2,16	22269,00	48101,04

5.10	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,025	6,75	30,00	202,50
		Итого материалов:				**4743,62**	**1280776,45**
		Накладные расходы	%	93		5748,96	1552219,85
		Сметная прибыль	%	8		1481,60	400031,76
		Сметная стоимость:				**20001,59**	**5400428,76**
		ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					
18	**1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м3 кладки**	**576,0000**		**10168,86**	**5857262,50**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=865)	чел-ч	4,38	2522,88	865,00	2182291,20
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	230,4	1088,00	250675,20
		Итого оплата труда:				**4223,90**	**2432966,40**
18. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	230,4	5764,00	1328025,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	230,4	1088,00	250675,20
		Итого эксплуатация машин:				**2305,60**	**1328025,60**
18. 4	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,216	124,416	18808,00	2340016,13
18. 5	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,288	21421,00	6169,25
18. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,044	25,344	30,00	760,32
		Итого материалов:				**4074,56**	**2346945,70**
		Накладные расходы	%	93		3928,23	2262658,75
		Сметная прибыль	%	8		1127,77	649593,70
		Сметная стоимость:				**15224,85**	**8769514,95**
20	**1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**1275,0000**		**1938,77**	**2471936,48**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=910)	чел-ч	1,43	1823,25	910,00	1659157,50
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0422	53,805	1088,00	58539,84
		Итого оплата труда:				**1347,21**	**1717697,34**
20. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	52,403	5764,00	302048,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	52,403	1088,00	57014,46
20. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	1,403	2465,00	3457,16

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,403	1088,00	1526,46
		Итого эксплуатация машин:				**239,61**	**305505,17**
20. 5	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0207	26,392	18808,00	496390,14
20. 6	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,029325	218211,00	6399,04
20. 7	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00016	0,204	21421,00	4369,88
20. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,003	3,825	30,00	114,75
		Итого материалов:				**397,86**	**507273,81**
		Накладные расходы	%	93		1252,91	1597458,53
		Сметная прибыль	%	8		255,33	325551,60
		Сметная стоимость:				**3447,02**	**4394946,61**
		АРМИРОВАНИЕ СТЕН					
23	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Армирование кладки стен и других конструкций (СТЕНЫ)**	**т**	**1,0000**		**56459,47**	**56459,47**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=964)	чел-ч	56,4	56,4	964,00	54369,60
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,54	1088,00	587,52
		Итого оплата труда:				**54957,12**	**54957,12**
23. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,23	5764,00	1325,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,23	1088,00	250,24
23. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,31	2465,00	764,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,31	1088,00	337,28
		Итого эксплуатация машин:				**2089,87**	**2089,87**
		Накладные расходы	%	93		51110,12	51110,12
		Сметная прибыль	%	8		8605,57	8605,57
		Сметная стоимость:				**116175,16**	**116175,16**
		ГИЛЬЗЫ					
25	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**0,5000**		**199167,00**	**99583,50**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	198	99	1000,00	99000,00
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,18	1282,17	230,79
		Итого оплата труда:				**198461,58**	**99230,79**
25. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,075	4329,00	324,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,075	1554,00	116,55

25. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,105	2465,00	258,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,105	1088,00	114,24
		Итого эксплуатация машин:				**1167,00**	**583,50**
		Накладные расходы	%	91		180600,04	90300,02
		Сметная прибыль	%	8		30381,36	15190,68
		Сметная стоимость:				**410148,40**	**205074,20**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**20362296,60**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**20362296,60**
Материалы -			Тенге				**7265782,85**
Всего заработная плата -			Тенге				**10053814,05**
		Накладные расходы -	Тенге				**9348062,45**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**9348062,45**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2376828,72**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**32087187,77**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10803,56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10053814,05**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**32087187,77**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10803,56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10053814,05**
РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕМЫЧКИ, ПРОГОНЫ							
28	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**406,0000**		**424,05**	**172163,00**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	0,148	60,088	946,00	56843,25
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	17,458	1088,00	18994,30
		Итого оплата труда:				**186,79**	**75837,55**
28. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	16,727	5764,00	96415,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	16,727	1088,00	18198,98
28. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,7308	2465,00	1801,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,7308	1088,00	795,11
		Итого эксплуатация машин:				**241,91**	**98217,00**
28. 5	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	1,015	16850,00	17102,75
		Итого материалов:				**42,13**	**17102,75**
		Накладные расходы	%	118		220,41	89488,31

		Сметная прибыль	%	8		51,56	20932,10
		Сметная стоимость:				**696,02**	**282583,42**
29	**1107-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**40,0000**		**2049,55**	**81981,86**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	0,813	32,52	946,00	30763,92
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	8,64	1088,00	9400,32
		Итого оплата труда:				**1004,11**	**40164,24**
29. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	8,64	5764,00	49800,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	8,64	1088,00	9400,32
		Итого эксплуатация машин:				**1245,02**	**49800,96**
29. 4	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,092	15402,00	1416,98
		Итого материалов:				**35,42**	**1416,98**
		Накладные расходы	%	118		1184,85	47393,80
		Сметная прибыль	%	8		258,75	10350,05
		Сметная стоимость:				**3493,14**	**139725,72**
31	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,5000**		**64640,61**	**32320,31**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1172)	чел-ч	42,7	21,35	1172,00	25022,20
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,515	1088,00	560,32
		Итого оплата труда:				**51165,04**	**25582,52**
31. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	10,625	174,00	1848,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,515	2465,00	1269,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,515	1088,00	560,32
		Итого эксплуатация машин:				**6236,45**	**3118,22**
31. 5	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,02	208994,00	4179,88
		Итого материалов:				**8359,76**	**4179,88**
		Накладные расходы	%	118		60374,75	30187,37
		Сметная прибыль	%	8		10001,23	5000,61
		Сметная стоимость:				**135016,59**	**67508,29**
33	**1107-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Укладка прогонов при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**4,0000**		**8971,46**	**35885,82**

33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	3,64	14,56	1053,00	15331,68
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8036	3,214	1299,47	4177,02
		Итого оплата труда:				**4877,18**	**19508,70**
33. 3	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0146	0,0584	39,00	2,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 4	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,603	2,412	5530,00	13338,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,603	2,412	1300,00	3135,60
33. 5	3304-0201-0102 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,1986	0,7944	4127,00	3278,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1986	0,7944	1300,00	1032,72
33. 6	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2258	0,9032	174,00	157,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,008	2465,00	19,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,008	1088,00	8,70
33. 8	3302-0201-0201 РСНБ РК 2015	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,1986	0,7944	1703,00	1352,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4537,22**	**18148,87**
33. 9	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0173	0,0692	21086,00	1459,15
33.10	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,08	0,32	70,00	22,40
33.11	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00166	0,00664	21816,00	144,86
33.12	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000096	0,000384	286680,00	110,09
33.13	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	0,0032	208994,00	668,78
		Итого материалов:				**601,32**	**2405,28**
		Накладные расходы	%	118		5755,07	23020,27
		Сметная прибыль	%	8		1178,12	4712,49
		Сметная стоимость:				**15904,64**	**63618,58**
34	**2104-0106-9901**	**Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого**	**м3**	**--**		**101189,00**	**--**
35	**1107-0512-0111**	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5**	**шт.**	**2,0000**		**1641,38**	**3282,77**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,03	2,06	1000,00	2060,00
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,0192	1088,00	20,89
		Итого оплата труда:				**1040,44**	**2080,89**
35. 3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,0192	5764,00	110,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,0192	1088,00	20,89

		Итого эксплуатация машин:				**55,33**	**110,67**
35. 4	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,066	16850,00	1112,10
		Итого материалов:				**556,05**	**1112,10**
		Накладные расходы	%	118		1227,72	2455,45
		Сметная прибыль	%	8		229,53	459,06
		Сметная стоимость:				**3098,64**	**6197,28**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**325633,76**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**325633,76**
Материалы -			Тенге				**26216,99**
Всего заработная плата -			Тенге				**163173,91**
Накладные расходы -			Тенге				**192545,21**
Накладные НУЧП -			Тенге				**192545,21**
Сметная прибыль -			Тенге				**41454,32**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**559633,29**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**160,42**
Сметная заработная плата -			Тенге				**163173,91**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**559633,29**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**160,42**
Сметная заработная плата -			Тенге				**163173,91**
РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ НА ОТМ.2,700;5,730;8,760;11,790;14,820							
37	**1107-0504-0105 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2**	**шт**	**30,0000**		**3559,83**	**106794,90**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	1,74	52,2	1035,00	54027,00
37. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,162	4,86	1088,00	5287,68
		Итого оплата труда:				**1977,16**	**59314,68**
37. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,154	4,62	5764,00	26629,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	4,62	1088,00	5026,56
37. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1517	4,551	174,00	791,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,24	2465,00	591,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,24	1088,00	261,12
		Итого эксплуатация машин:				**933,77**	**28013,15**
37. 6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0428	1,284	16850,00	21635,40

37. 7	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,009	208994,00	1880,95
37. 8	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	2,4	516,00	1238,40
		Итого материалов:				**825,16**	**24754,75**
		Накладные расходы	%	118		2333,04	69991,32
		Сметная прибыль	%	8		471,43	14142,90
		Сметная стоимость:				**6364,30**	**190929,12**
38	**1107-0504-0106 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2**	**шт**	**160,0000**		**5345,03**	**855204,13**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1071)	чел-ч	2,66	425,6	1071,00	455817,60
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2202	35,232	1088,00	38332,42
		Итого оплата труда:				**3088,44**	**494150,02**
38. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	31,68	5764,00	182603,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,198	31,68	1088,00	34467,84
38. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2812	44,992	174,00	7828,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0222	3,552	2465,00	8755,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0222	3,552	1088,00	3864,58
		Итого эксплуатация машин:				**1244,92**	**199187,81**
38. 6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0653	10,448	16850,00	176048,80
38. 7	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,08	208994,00	16719,52
38. 8	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	14,4	516,00	7430,40
		Итого материалов:				**1251,24**	**200198,72**
		Накладные расходы	%	118		3644,36	583097,02
		Сметная прибыль	%	8		719,15	115064,09
		Сметная стоимость:				**9708,53**	**1553365,24**
39	**1107-0505-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью до 15 м2**	**шт**	**20,0000**		**8336,98**	**166739,55**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	3,69	73,8	1053,00	77711,40
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2645	5,29	1088,00	5755,52
		Итого оплата труда:				**4173,35**	**83466,92**
39. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,242	4,84	5764,00	27897,76

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,242	4,84	1088,00	5265,92
39. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2975	5,95	174,00	1035,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0225	0,45	2465,00	1109,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0225	0,45	1088,00	489,60
		Итого эксплуатация машин:				**1502,12**	**30042,31**
39. 6	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,103	2,06	21086,00	43437,16
39. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0344	0,688	16850,00	11592,80
39. 8	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00127	0,0254	40640,00	1032,26
39. 9	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,005	0,1	310,00	31,00
39.10	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00005	0,001	286680,00	286,68
39.11	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,01	208994,00	2089,94
39.12	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,05	1	516,00	516,00
		Итого материалов:				**2949,29**	**58985,84**
		Накладные расходы	%	118		4924,55	98490,97
		Сметная прибыль	%	8		1060,92	21218,44
		Сметная стоимость:				**14322,45**	**286448,95**
42	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0940**		**64640,61**	**6076,22**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1172)	чел-ч	42,7	4,014	1172,00	4704,17
42. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,09682	1088,00	105,34
		Итого оплата труда:				**51165,04**	**4809,51**
42. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	1,998	174,00	347,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,09682	2465,00	238,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,09682	1088,00	105,34
		Итого эксплуатация машин:				**6236,45**	**586,23**
42. 5	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00376	208994,00	785,82
		Итого материалов:				**8359,76**	**785,82**
		Накладные расходы	%	118		60374,75	5675,23

		Сметная прибыль	%	8		10001,23	940,12
		Сметная стоимость:				**135016,59**	**12691,56**
44	**1107-0104-0302 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой до 1 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**2,0000**		**2341,58**	**4683,15**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	0,947	1,894	946,00	1791,72
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,242	0,484	1088,00	526,59
		Итого оплата труда:				**1159,16**	**2318,32**
44. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,242	0,484	5764,00	2789,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,242	0,484	1088,00	526,59
		Итого эксплуатация машин:				**1394,89**	**2789,78**
44. 4	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0033	0,0066	15402,00	101,65
		Итого материалов:				**50,83**	**101,65**
		Накладные расходы	%	118		1367,81	2735,61
		Сметная прибыль	%	8		296,75	593,50
		Сметная стоимость:				**4006,13**	**8012,27**
46	**1107-0512-0111 РСНБ РК 2015**	**Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т**	**шт**	**16,0000**		**1641,38**	**26262,15**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,03	16,48	1000,00	16480,00
46. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,1536	1088,00	167,12
		Итого оплата труда:				**1040,44**	**16647,12**
46. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,1536	5764,00	885,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,1536	1088,00	167,12
		Итого эксплуатация машин:				**55,33**	**885,35**
46. 4	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,528	16850,00	8896,80
		Итого материалов:				**556,05**	**8896,80**
		Накладные расходы	%	118		1227,72	19643,60
		Сметная прибыль	%	8		229,53	3672,46
		Сметная стоимость:				**3098,64**	**49578,21**
48	**1107-0512-0105 РСНБ РК 2015**	**Установка плит балконов площадью до 5 м2 (ПБК)**	**шт**	**12,0000**		**6769,83**	**81238,01**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	2,63	31,56	1088,00	34337,28
48. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5509	6,611	1088,00	7192,55
		Итого оплата труда:				**3460,82**	**41529,83**

48. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,55	6,6	5764,00	38042,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,55	6,6	1088,00	7180,80
48. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,119	1,428	174,00	248,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
48. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0108	2465,00	26,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0108	1088,00	11,75
		Итого эксплуатация машин:				**3193,12**	**38317,49**
48. 6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0215	0,258	16850,00	4347,30
48. 7	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00054	0,00648	614991,00	3985,14
48. 8	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0012	208994,00	250,79
		Итого материалов:				**715,27**	**8583,23**
		Накладные расходы	%	118		4083,77	49005,20
		Сметная прибыль	%	8		868,29	10419,46
		Сметная стоимость:				**11721,89**	**140662,67**
54	**1107-0512-0111 РСНБ РК 2015**	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**16,0000**		**1641,38**	**26262,15**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,03	16,48	1000,00	16480,00
54. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,1536	1088,00	167,12
		Итого оплата труда:				**1040,44**	**16647,12**
54. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,1536	5764,00	885,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,1536	1088,00	167,12
		Итого эксплуатация машин:				**55,33**	**885,35**
54. 4	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,528	16850,00	8896,80
		Итого материалов:				**556,05**	**8896,80**
		Накладные расходы	%	118		1227,72	19643,60
		Сметная прибыль	%	8		229,53	3672,46
		Сметная стоимость:				**3098,64**	**49578,21**
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК (сечение а-а)-30ШТ					
56	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м**	**м3**	**8,5200**		**41865,35**	**356692,80**

56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=928)	чел-ч	8,06	68,671	928,00	63726,87
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	2,656	1102,05	2926,71
		Итого оплата труда:				**7823,19**	**66653,58**
56. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,023004	4249,00	97,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,023004	1088,00	25,03
56. 4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	4,086	15,00	61,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	2,433	5764,00	14025,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	2,433	1088,00	2647,10
56. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,080088	4329,00	346,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,080088	1554,00	124,46
56. 7	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,046	0,39192	79,00	30,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,11928	2465,00	294,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,11928	1088,00	129,78
		Итого эксплуатация машин:				**1743,70**	**14856,34**
56. 9	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	8,648	23516,00	203361,66
56.10	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,98832	114,00	112,67
56.11	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,0426	439273,00	18713,03
56.12	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,084348	58256,00	4913,78
56.13	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	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	0,0622	0,529944	40416,00	21418,22
56.14	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,045156	53953,00	2436,30
56.15	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	0,222372	58360,00	12977,63
56.16	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,007327	26517,00	194,30
56.17	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	6,731	310,00	2086,55
56.18	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,036551	6994,00	255,64

56.19	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,23856	20899,00	4985,67
56.20	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00257	0,021896	30,00	0,66
56.21	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	7,336	907,00	6653,50
		Итого материалов:				**32641,97**	**278109,59**
		Накладные расходы	%	91		7119,10	60654,76
		Сметная прибыль	%	8		3918,76	33387,80
		Сметная стоимость:				**52903,21**	**450735,36**
57	**1106-0301-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,6470**		**12608,25**	**8158,04**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=910)	чел-ч	12,62	8,166	910,00	7430,74
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,109997	1554,00	170,94
		Итого оплата труда:				**11748,38**	**7601,67**
57. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,109997	4329,00	476,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,109997	1554,00	170,94
57. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,025882	28,00	0,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,48	0,310579	200,00	62,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**833,05**	**539,02**
57. 6	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1,941	97,00	188,29
		Итого материалов:				**291,00**	**188,29**
		Накладные расходы	%	91		10691,03	6917,52
		Сметная прибыль	%	8		1863,94	1206,05
		Сметная стоимость:				**25163,22**	**16281,61**
58	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,6096**		**213050,00**	**129875,28**
59	**2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0374**		**191111,00**	**7155,20**
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1-20ШТ					

60	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м**	**м3**	**2,8000**		**41865,35**	**117222,99**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=928)	чел-ч	8,06	22,568	928,00	20943,10
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,87276	1102,05	961,83
		Итого оплата труда:				**7823,19**	**21904,93**
60. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00756	4249,00	32,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00756	1088,00	8,23
60. 4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	1,343	15,00	20,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	0,79968	5764,00	4609,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	0,79968	1088,00	870,05
60. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,02632	4329,00	113,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,02632	1554,00	40,90
60. 7	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,046	0,1288	79,00	10,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,0392	2465,00	96,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,0392	1088,00	42,65
		Итого эксплуатация машин:				**1743,70**	**4882,36**
60. 9	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,842	23516,00	66832,47
60.10	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,3248	114,00	37,03
60.11	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,014	439273,00	6149,82
60.12	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,02772	58256,00	1614,86
60.13	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	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	0,0622	0,17416	40416,00	7038,85
60.14	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,01484	53953,00	800,66
60.15	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	0,07308	58360,00	4264,95
60.16	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,002408	26517,00	63,85

60.17	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	2,212	310,00	685,72
60.18	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,012012	6994,00	84,01
60.19	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,0784	20899,00	1638,48
60.20	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00257	0,007196	30,00	0,22
60.21	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2,411	907,00	2186,60
		Итого материалов:				**32641,97**	**91397,52**
		Накладные расходы	%	91		7119,10	19933,49
		Сметная прибыль	%	8		3918,76	10972,52
		Сметная стоимость:				**52903,21**	**148128,99**
61	**1106-0301-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,7461**		**12608,25**	**9406,76**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=910)	чел-ч	12,62	9,416	910,00	8568,13
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,126834	1554,00	197,10
		Итого оплата труда:				**11748,38**	**8765,23**
61. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,126834	4329,00	549,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,126834	1554,00	197,10
61. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,029843	28,00	0,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,48	0,358118	200,00	71,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**833,05**	**621,52**
61. 6	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	2,238	97,00	217,11
		Итого материалов:				**291,00**	**217,11**
		Накладные расходы	%	91		10691,03	7976,36
		Сметная прибыль	%	8		1863,94	1390,65
		Сметная стоимость:				**25163,22**	**18773,77**
62	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,7461**		**195353,00**	**145748,97**

63	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(ПЕТЛЯ)**	**т**	**0,0112**		**213050,00**	**2386,16**
		ГИЛЬЗЫ					
64	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**0,0578**		**199167,00**	**11519,82**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	198	11,452	1000,00	11452,32
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,020822	1282,17	26,70
		Итого оплата труда:				**198461,58**	**11479,02**
64. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,008676	4329,00	37,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,008676	1554,00	13,48
64. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,012146	2465,00	29,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,012146	1088,00	13,21
		Итого эксплуатация машин:				**1167,00**	**67,50**
		Накладные расходы	%	91		180600,04	10445,91
		Сметная прибыль	%	8		30381,36	1757,26
		Сметная стоимость:				**410148,40**	**23722,98**
65	**2113-0210-0101 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные и накладные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно**	**т**	**0,0578**		**137704,00**	**7964,80**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**2069391,06**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**2069391,06**
		Материалы -	Тенге				**681116,11**
		Всего заработная плата -	Тенге				**835287,94**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**293130,40**
		Накладные расходы -	Тенге				**954210,57**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**954210,57**
		Сметная прибыль -	Тенге				**241888,13**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**3265489,77**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**798,97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**835287,94**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**3265489,77**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**798,97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**835287,94**

		РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ					
75	**2110-0101-0701 РСНБ РК 2015**	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011**	**м2**	**1346,3117**		**2708,00**	**3645812,00**
83	**2107-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**3,6000**		**41444,00**	**149198,40**
		ВЕНТКАНАЛ					
117	**2103-0101-0704 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический пустотелый утолщенный /ГОСТ 530-95/, 250х120х88 мм: М-125**	**1000шт**	**12,7129**		**36151,00**	**459582,44**
121	**2104-0111-9912 РСНБ РК 2015**	**Стоимость плит ПТ12.5-8.6**	**м3**	**2,4700**		**77939,00**	**192509,33**
123	**2104-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты опорные марки ОП 5.4, размерами 510 мм х 380 мм х 140 мм ГОСТ 13015-2012**	**шт.**	**120,0000**		**1980,00**	**237600,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**4684702,20**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**4684702,20**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**3795010,43**
	Местные материалы -		Тенге				**889691,77**
		Сметная прибыль -	Тенге				**374776,18**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5059478,37**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**5059478,37**
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ					
		1 ЭТАЖ.					
		УЗЕЛ Л2-625,5 М2					
192	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция из полистирола. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**625,5000**		**280,91**	**175710,08**
192. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=982)	чел-ч	0,258	161,379	982,00	158474,18
192. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	7,256	1060,38	7693,90
		Итого оплата труда:				**265,66**	**166168,08**
192. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	1,126	1888,00	2125,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, этаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	1,126	910,00	1024,66

192. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	6,13	2465,00	15110,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	6,13	1088,00	6669,44
		Итого эксплуатация машин:				**27,56**	**17235,90**
		Накладные расходы	%	94		249,72	156197,99
		Сметная прибыль	%	8		42,45	26552,65
		Сметная стоимость:				**573,08**	**358460,72**
193	**2111-0401-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**31,2750**		**17948,00**	**561323,70**
194	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**625,5000**		**691,12**	**432293,37**
194. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,356	222,678	791,00	176138,30
194. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	7,944	910,00	7228,90
		Итого оплата труда:				**293,15**	**183367,20**
194. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	56,733	15,00	850,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
194. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	7,944	1888,00	14997,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	7,944	910,00	7229,04
		Итого эксплуатация машин:				**25,34**	**15848,98**
194. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	12,76	18781,00	239649,32
194. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	21,892	30,00	656,77
		Итого материалов:				**384,18**	**240306,09**
		Накладные расходы	%	94		275,56	172365,17
		Сметная прибыль	%	8		77,33	48372,68
		Сметная стоимость:				**1044,01**	**653031,22**
195	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**625,5000**		**207,15**	**129573,95**
195. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,0088	5,504	791,00	4353,98
195. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	2,627	910,00	2390,66
		Итого оплата труда:				**10,78**	**6744,64**
195. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	29,023	15,00	435,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
195. 4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	2,627	1888,00	4959,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	2,627	910,00	2390,57

		Итого эксплуатация машин:				**8,63**	**5395,31**
195. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	6,38	18781,00	119824,66
		Итого материалов:				**191,57**	**119824,66**
		Накладные расходы	%	94		10,14	6339,96
		Сметная прибыль	%	8		17,38	10873,11
		Сметная стоимость:				**234,67**	**146787,03**
		УЗЕЛ К1-87,5 М2					
197	**1111-0101-0803**	**Тепло- и звукоизоляция из пенобетона. Устройство**	**м3**	**5,6875**		**4617,47**	**26261,86**
197. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=910)	чел-ч	3,44	19,565	910,00	17804,15
197. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	2,559	1016,80	2602,37
		Итого оплата труда:				**3587,96**	**20406,52**
197. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,27	1,536	4249,00	6524,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	1,536	1088,00	1671,17
197. 4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,18	1,024	1888,00	1932,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	1,024	910,00	931,84
		Итого эксплуатация машин:				**1487,07**	**8457,71**
		Накладные расходы	%	94		3372,68	19182,13
		Сметная прибыль	%	8		639,21	3635,52
		Сметная стоимость:				**8629,36**	**49079,51**
198	**2103-0301-0504**	**Пенобетон В3,5, D600 ГОСТ 21520-89**	**м3**	**2,6250**		**15606,00**	**40965,75**
199	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**87,5000**		**691,12**	**60472,69**
199. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,356	31,15	791,00	24639,65
199. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,111	910,00	1011,24
		Итого оплата труда:				**293,15**	**25650,89**
199. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	7,936	15,00	119,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
199. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,111	1888,00	2098,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,111	910,00	1011,01
		Итого эксплуатация машин:				**25,34**	**2217,08**
199. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,785	18781,00	33524,08
199. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	3,063	30,00	91,88
		Итого материалов:				**384,18**	**33615,96**

		Накладные расходы	%	94		275,56	24111,83
		Сметная прибыль	%	8		77,33	6766,76
		Сметная стоимость:				**1044,01**	**91351,29**
200	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**87,5000**		**207,15**	**18125,85**
200. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,0088	0,77	791,00	609,07
200. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,3675	910,00	334,43
		Итого оплата труда:				**10,78**	**943,50**
200. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	4,06	15,00	60,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
200. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,3675	1888,00	693,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,3675	910,00	334,43
		Итого эксплуатация машин:				**8,63**	**754,74**
200. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,8925	18781,00	16762,04
		Итого материалов:				**191,57**	**16762,04**
		Накладные расходы	%	94		10,14	886,89
		Сметная прибыль	%	8		17,38	1521,02
		Сметная стоимость:				**234,67**	**20533,76**
		ВНЕКВАРТИРНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ					
		ТИП 62 - 263,15 М2					
204	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**263,1500**		**691,12**	**181867,31**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,356	93,681	791,00	74101,99
204. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	3,342	910,00	3041,22
		Итого оплата труда:				**293,15**	**77143,21**
204. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	23,868	15,00	358,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
204. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	3,342	1888,00	6309,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	3,342	910,00	3041,22
		Итого эксплуатация машин:				**25,34**	**6667,72**
204. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	5,368	18781,00	100821,29
204. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	9,21	30,00	276,31

		Итого материалов:				**384,18**	**101097,60**
		Накладные расходы	%	94		275,56	72514,62
		Сметная прибыль	%	8		77,33	20350,55
		Сметная стоимость:				**1044,01**	**274732,48**
205	**1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**263,1500**		**3127,03**	**822878,52**
205. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	1,132	297,781	946,00	281700,39
205. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	7,737	948,75	7340,10
		Итого оплата труда:				**1098,39**	**289040,49**
205. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,94734	4249,00	4025,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,94734	1088,00	1030,71
205. 4	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,0154	4,053	13,00	52,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
205. 5	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	6,052	1888,00	11427,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	6,052	910,00	5507,32
205. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,73682	2465,00	1816,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,73682	1088,00	801,66
205. 7	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	2,316	120,00	277,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**66,88**	**17599,10**
205. 8	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,005	1,316	90,00	118,42
205. 9	2206-0301-1205 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	268,413	1669,00	447981,30
205.10	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,001	0,26315	30,00	7,89
205.11	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	1184,175	45,00	53287,88
205.12	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	157,89	104,00	16420,56
205.13	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	26,315	219,00	5762,98
		Итого материалов:				**1989,66**	**523579,03**
		Накладные расходы	%	94		1032,48	271698,06
		Сметная прибыль	%	8		332,76	87566,13
		Сметная стоимость:				**4492,28**	**1182142,71**

		ТИП 180 - 31,13 М2					
206	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**31,1300**		**691,12**	**21514,46**
206. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=791)	чел-ч	0,356	11,082	791,00	8766,08
206. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,395351	910,00	359,77
		Итого оплата труда:				**293,15**	**9125,85**
206. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	2,823	15,00	42,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
206. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,395351	1888,00	746,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,395351	910,00	359,77
		Итого эксплуатация машин:				**25,34**	**788,78**
206. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,635052	18781,00	11926,91
206. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	1,09	30,00	32,69
		Итого материалов:				**384,18**	**11959,60**
		Накладные расходы	%	94		275,56	8578,30
		Сметная прибыль	%	8		77,33	2407,42
		Сметная стоимость:				**1044,01**	**32500,18**
207	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**2,4904**		**24505,93**	**61029,57**
207. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=835)	чел-ч	3,66	9,115	835,00	7610,91
		Итого оплата труда:				**3056,10**	**7610,91**
207. 2	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,195	15,00	17,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**7,20**	**17,93**
207. 3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,772024	2870,00	2215,71
207. 4	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,54	18609,00	47270,73
207. 5	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00249	15252,00	37,98
207. 6	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	4,981	773,00	3850,16
207. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,35	0,87164	30,00	26,15
		Итого материалов:				**21442,63**	**53400,73**

		Накладные расходы	%	94		2872,73	7154,26
		Сметная прибыль	%	8		2190,29	5454,71
		Сметная стоимость:				**29568,96**	**73638,54**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**2532017,12**
В том числе:							
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2532017,12**
	Материалы -		Тенге				**1100545,71**
	Всего заработная плата -		Тенге				**786201,29**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**561323,70**
	Местные материалы -		Тенге				**40965,75**
		Накладные расходы -	Тенге				**739029,21**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**739029,21**
		Сметная прибыль -	Тенге				**261683,71**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3532730,00**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**886,04**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**786201,29**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**3532730,00**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**886,04**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**786201,29**
РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА							
		ВНЕКВАРТИРНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ					
232	**1115-0205-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг**	**м2 горизонтальной проекции (поэтажно)**	**125,5200**		**2398,75**	**301091,05**
232. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1071)	чел-ч	1,17	146,858	1071,00	157285,35
232. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0475	5,962	910,00	5425,60
		Итого оплата труда:				**1296,30**	**162710,95**
232. 3	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,031	3,891	1076,00	4186,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,031	3,891	910,00	3540,81
232. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0165	2,071	1888,00	3910,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	2,071	910,00	1884,61
		Итого эксплуатация машин:				**64,51**	**8097,04**
232. 5	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,007	0,87864	19751,00	17354,02
232. 6	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,032	4,017	19437,00	78071,43

232. 7	2105-0308-0387 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,27	33,89	1178,00	39922,89
232. 8	2113-0209-0101 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0062	0,778224	463,00	360,32
		Итого материалов:				**1081,17**	**135708,66**
		Накладные расходы	%	80		1037,04	130168,76
		Сметная прибыль	%	8		274,86	34500,78
		Сметная стоимость:				**3710,65**	**465760,59**
		1 ЭТАЖ					
238	**1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхност**	**2067,6000**		**1282,15**	**2650968,87**
238. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	0,74	1530,024	1053,00	1611115,27
238. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	114,545	910,00	104235,99
		Итого оплата труда:				**829,63**	**1715351,26**
238. 3	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	97,177	1076,00	104562,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	97,177	910,00	88431,07
238. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	17,368	1888,00	32790,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	17,368	910,00	15804,88
		Итого эксплуатация машин:				**66,43**	**137353,15**
238. 5	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	38,664	19751,00	763655,03
238. 6	2105-0308-0387 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0554	114,545	1178,00	134934,06
238. 7	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,124056	22269,00	2762,60
238. 8	2113-0209-0101 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	2,481	463,00	1148,76
		Итого материалов:				**436,50**	**902500,45**
		Накладные расходы	%	80		663,71	1372281,00
		Сметная прибыль	%	8		155,67	321859,99
		Сметная стоимость:				**2101,52**	**4345109,87**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				**2952059,92**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2952059,92**
Материалы -			Тенге				**1038209,11**
Всего заработная плата -			Тенге				**1878062,21**

Накладные расходы -	Тенге				**1502449,77**
Накладные НУЧП -	Тенге				**1502449,77**
Сметная прибыль -	Тенге				**356360,78**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**4810870,46**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1797,39**
Сметная заработная плата -	Тенге				**1878062,21**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**4810870,46**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1797,39**
Сметная заработная плата -	Тенге				**1878062,21**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				**32926100,66**
В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**32926100,66**
Материалы -	Тенге				**10111870,77**
Всего заработная плата -	Тенге				**13716539,39**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**4649464,53**
Местные материалы -	Тенге				**930657,52**
Накладные расходы -	Тенге				**12736297,21**
Накладные НУЧП -	Тенге				**12736297,21**
Сметная прибыль -	Тенге				**3652991,83**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**49315389,70**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**14446,38**
Сметная заработная плата -	Тенге				**13716539,39**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				**49315389,70**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**14446,38**
Сметная заработная плата -	Тенге				**13716539,39**

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-3

на ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проектным данным	Сметная стоимость на.ед.изм.	Сметная стоимость общая
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
		РАЗДЕЛ 1. ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ-2ШТ					
1	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**2,0000**		**475,01**	**950,02**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053) Стр - 99	чел-ч	0,41	0,82	1053,00	863,46

1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	1088,00	21,76
		Итого оплата труда:				**442,61**	**885,22**
1. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	2465,00	49,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1088,00	21,76
		Итого эксплуатация машин:				**24,65**	**49,30**
1. 4	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	323,00	6,46
1. 5	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	508,00	10,16
1. 6	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	516,00	20,64
		Итого материалов:				**18,63**	**37,26**
		Накладные расходы	%	98		433,76	867,52
		Сметная прибыль	%	8		72,70	145,40
		Сметная стоимость:				**981,47**	**1962,94**
2	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Прибор учета расхода тепловой энергий в комплекте с расходомерами ПИТЕРФЛОУ Д 32ММ ТВ-7**	**шт.**	**2,0000**		**363155,63**	**726311,25**
3	**1118-0701-0107 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**135261,42**	**541045,68**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	11,639	46,556	1035,00	48185,46
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1751	0,7004	1362,12	954,03
		Итого оплата труда:				**12284,87**	**49139,49**
3. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,103	0,412	4329,00	1783,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,103	0,412	1554,00	640,25
3. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,915	11,66	174,00	2028,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,2884	2465,00	710,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,2884	1088,00	313,78
		Итого эксплуатация машин:				**1130,81**	**4523,22**
3. 6	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00496	0,01984	250467,00	4969,27
3. 7	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,00372	0,01488	550346,00	8189,15
3. 8	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,0006	207096,00	124,26

3. 9	2302-0103-0213 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	4	16	5518,00	88288,00
3.10	2302-1101-1306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,016	116395,00	1862,32
3.11	2305-1205-0208 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 219 мм, Dн корпуса 426 мм	шт.	1	4	96226,00	384904,00
		Итого материалов:				**122084,25**	**488336,99**
		Накладные расходы	%	98		12039,17	48156,70
		Сметная прибыль	%	8		11784,05	47136,19
		Сметная стоимость:				**159084,64**	**636338,56**
4	**1118-0801-0301 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте**	**теплообменник**	**4,0000**		**11251,04**	**45004,18**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,787	7,148	1000,00	7148,20
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02575	0,103	1088,00	112,06
		Итого оплата труда:				**1815,07**	**7260,26**
4. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,515	2,06	174,00	358,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02575	0,103	2465,00	253,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02575	0,103	1088,00	112,06
		Итого эксплуатация машин:				**153,08**	**612,34**
4. 5	2113-0201-0510 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00021	0,00084	194814,00	163,64
4. 6	2302-0103-1704 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	2	8	4635,00	37080,00
		Итого материалов:				**9310,91**	**37243,64**
		Накладные расходы	%	98		1778,76	7115,06
		Сметная прибыль	%	8		1042,38	4169,54
		Сметная стоимость:				**14072,19**	**56288,78**
7	**1119-0401-0101 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Установка регуляторов давления газа диаметром до 50 мм**	**регулят**	**2,0000**		**4768,86**	**9537,72**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	4,1	8,2	1109,00	9093,80
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,08	1088,00	87,04
		Итого оплата труда:				**4590,42**	**9180,84**
7. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7	1,4	174,00	243,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

7. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,08	2465,00	197,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,08	1088,00	87,04
7. 5	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,12	26,00	3,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**221,96**	**443,92**
		Накладные расходы	%	98		4498,61	8997,22
		Сметная прибыль	%	8		741,40	1482,80
		Сметная стоимость:				**10008,87**	**20017,74**
8	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Регулятор перепада давления: ВРПД DN 15мм для системы отпления и ГВС Kvs 2,5м3/ч**	**шт.**	**2,0000**		**113976,96**	**227953,93**
9	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Импульсная трубка для регулятора перепада давления**	**шт.**	**4,0000**		**4641,43**	**18565,71**
10	**1116-0601-0302 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Установка клапанов РЕГУЛИРУЮЩИЙ диам. ДО 40 мм**	**1шт**	**4,0000**		**3527,56**	**14110,25**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	1,86	7,44	1035,00	7700,40
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08	1088,00	87,04
		Итого оплата труда:				**1946,86**	**7787,44**
10. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,17	0,68	174,00	118,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,08	2465,00	197,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	1088,00	87,04
		Итого эксплуатация машин:				**78,88**	**315,52**
10. 5	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,00496	190274,00	943,76
10. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00036	207096,00	74,55
10. 7	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	4	1237,00	4948,00
10. 8	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,004	32005,00	128,02
		Итого материалов:				**1523,58**	**6094,33**
		Накладные расходы	%	98		1907,92	7631,69
		Сметная прибыль	%	8		434,84	1739,36
		Сметная стоимость:				**5870,33**	**23481,30**

11	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Седельно регулирующий клапан для системы отопления ВКСР DN 15мм Kvs 4,0м3/ч**	**шт.**	**2,0000**		**112681,91**	**225363,82**
12	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Седельно регулирующий клапан для системы отопления ВКСР DN 15мм Kvs 6,3м3/ч**	**шт.**	**2,0000**		**112681,91**	**225363,82**
13	**1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Шкаф управления и регулирования**	**шкаф**	**2,0000**		**22307,19**	**44614,38**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	13	26	1088,00	28288,00
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	3,2	1321,00	4227,20
		Итого оплата труда:				**16257,60**	**32515,20**
13. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,8	1,6	4689,00	7502,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	1,6	1554,00	2486,40
13. 4	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,8	1,6	3316,00	5305,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	1,6	1088,00	1740,80
		Итого эксплуатация машин:				**6404,00**	**12808,00**
13. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00077	0,00154	404706,00	623,25
13. 6	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,0048	0,0096	1772,00	17,01
13. 7	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	2834,00	113,36
13. 8	2113-0816-3007 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	0,032	379,00	12,13
13. 9	2404-0207-1810 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	4,08	466,00	1901,28
13.10	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0041	0,0082	383,00	3,14
13.11	2404-0207-3951 РСНБ РК 2015	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,612	1,224	492,00	602,21
13.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	123,00	246,00
		Итого материалов:				**1759,19**	**3518,38**
		Накладные расходы	%	72		11705,47	23410,94
		Сметная прибыль	%	8		2721,01	5442,03
		Сметная стоимость:				**36733,67**	**73467,34**

14	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Шкаф управления 5 системами отопления ВШУ 12-33.22**	**шт.**	**2,0000**		**168730,71**	**337461,43**
15	**1311-0203-0106 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Монтаж датчика температуры теплоносителя**	**шт**	**8,0000**		**7600,37**	**60802,93**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	6	48	946,00	45408,00
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	2,48	1088,00	2698,24
		Итого оплата труда:				**6013,28**	**48106,24**
15. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	2,48	2465,00	6113,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	2,48	1088,00	2698,24
		Итого эксплуатация машин:				**764,15**	**6113,20**
15. 4	2113-0201-0106 РСНБ РК 2015	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М16 до М18 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	0,0176	512151,00	9013,86
15. 5	2113-0203-0205 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,002	0,016	972,00	15,55
15. 6	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,02	0,16	1577,00	252,32
		Итого материалов:				**1160,22**	**9281,73**
		Накладные расходы	%	75		4509,96	36079,68
		Сметная прибыль	%	8		968,83	7750,61
		Сметная стоимость:				**13079,15**	**104633,22**
16	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Датчик теплоносителя погружной ТВП (для ВТР20И) ТСП-Н5**	**шт.**	**8,0000**		**9461,25**	**75690,00**
17	**1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Монтаж датчика температуры наружного воздуха**	**шт**	**2,0000**		**3199,72**	**6399,44**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	3	6	946,00	5676,00
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,11	0,22	1088,00	239,36
		Итого оплата труда:				**2957,68**	**5915,36**
17. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	2465,00	542,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	1088,00	239,36
		Итого эксплуатация машин:				**271,15**	**542,30**
17. 4	2113-0201-0303 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,403	0,806	213,00	171,68
17. 5	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,003	0,006	1577,00	9,46

		Итого материалов:				**90,57**	**181,14**
		Накладные расходы	%	75		2218,26	4436,52
		Сметная прибыль	%	8		433,44	866,88
		Сметная стоимость:				**5851,42**	**11702,84**
18	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Датчик температуры наружного воздуха ТВН (для ВТР20И) ТСП-Н5**	**шт.**	**2,0000**		**8024,46**	**16048,93**
19	**1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т**	**1насос**	**2,0000**		**17330,20**	**34660,40**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	13,39	26,78	1035,00	27717,30
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,1648	1379,25	227,30
		Итого оплата труда:				**13972,30**	**27944,60**
19. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0515	0,103	4329,00	445,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0515	0,103	1554,00	160,06
19. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	1,071	174,00	186,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,0618	2465,00	152,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0309	0,0618	1088,00	67,24
		Итого эксплуатация машин:				**392,31**	**784,61**
19. 6	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,028	15402,00	431,26
19. 7	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	0,00254	250467,00	636,19
19. 8	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	189206,00	832,51
19. 9	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00078	207096,00	161,53
19.10	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	0,14	450,00	63,00
19.11	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	915,00	1830,00
19.12	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	1102,00	2204,00
		Итого материалов:				**3079,24**	**6158,48**
		Накладные расходы	%	98		13692,85	27385,71
		Сметная прибыль	%	8		2481,84	4963,69
		Сметная стоимость:				**33504,90**	**67009,79**

20	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Насос циркуляционный для системы отопления G 3,4М3/Ч, Н**	**шт.**	**4,0000**		**97114,82**	**388459,29**
21	**1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т**	**шт**	**2,0000**		**2077,50**	**4154,99**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	1	2	1130,00	2260,00
		Итого оплата труда:				**1130,00**	**2260,00**
21. 2	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,09	0,18	174,00	31,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 3	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,11	0,22	24,00	5,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,30**	**36,60**
21. 4	2107-0204-0305 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,02	27994,00	559,88
21. 5	2113-0702-1113 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00031	0,00062	552660,00	342,65
21. 6	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,8	1,6	307,00	491,20
21. 7	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,004	0,008	658,00	5,26
21. 8	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00016	235559,00	37,69
21. 9	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,062	2834,00	175,71
21.10	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	123,00	246,00
		Итого материалов:				**929,20**	**1858,39**
		Накладные расходы	%	72		813,60	1627,20
		Сметная прибыль	%	8		231,29	462,58
		Сметная стоимость:				**3122,38**	**6244,77**
22	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Кран шаровой латунный, муфтовый вн/вн DN 15**	**шт.**	**12,0000**		**625,98**	**7511,79**
23	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм**	**1шт**	**54,0000**		**1880,77**	**101561,41**

23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,47	79,38	1000,00	79380,00
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	1,08	1088,00	1175,04
		Итого оплата труда:				**1491,76**	**80555,04**
23. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	18,9	174,00	3288,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	1,08	2465,00	2662,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,08	1088,00	1175,04
		Итого эксплуатация машин:				**110,20**	**5950,80**
23. 5	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0594	188694,00	11208,42
23. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00756	207096,00	1565,65
23. 7	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,108	32005,00	3456,54
		Итого материалов:				**300,57**	**16230,61**
		Накладные расходы	%	98		1461,92	78943,94
		Сметная прибыль	%	8		267,42	14440,43
		Сметная стоимость:				**3610,11**	**194945,78**
24	**1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	**1шт**	**14,0000**		**1856,12**	**25985,64**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,47	20,58	1000,00	20580,00
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,14	1088,00	152,32
		Итого оплата труда:				**1480,88**	**20732,32**
24. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	4,9	174,00	852,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,14	2465,00	345,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,14	1088,00	152,32
		Итого эксплуатация машин:				**85,55**	**1197,70**
24. 5	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0154	188694,00	2905,89
24. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00196	207096,00	405,91
24. 7	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,028	32005,00	896,14
		Итого материалов:				**300,57**	**4207,94**

		Накладные расходы	%	98		1451,26	20317,67
		Сметная прибыль	%	8		264,59	3704,26
		Сметная стоимость:				**3571,97**	**50007,57**
25	**2304-0902-1520 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**14,0000**		**9618,00**	**134652,00**
26	**2304-0902-1520 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**14,0000**		**9618,00**	**134652,00**
27	**2304-0902-1519 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**18,0000**		**8703,00**	**156654,00**
28	**2304-0902-1517 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**10,0000**		**7697,00**	**76970,00**
29	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый PN 16 DN 50**	**шт.**	**6,0000**		**11857,05**	**71142,32**
30	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый PN 16 DN 40**	**шт.**	**2,0000**		**12378,84**	**24757,68**
31	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Клапан обратный муфтовый со створкой PN 30 DN 25**	**шт.**	**4,0000**		**1681,07**	**6724,29**
32	**2302-0103-0807 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**56,0000**		**2811,00**	**157416,00**
33	**2302-0103-0806 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 40 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**36,0000**		**2191,00**	**78876,00**
34	**2302-0103-0804 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**20,0000**		**1180,00**	**23600,00**

35	**2302-0103-0307 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**12,0000**		**1489,00**	**17868,00**
36	**2302-0103-0306 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4,0000**		**1237,00**	**4948,00**
37	**1118-1001-0104 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фильтр сетчатый, диаметр 50 мм. Установка**	**фильтр**	**6,0000**		**1197,97**	**7187,85**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	0,9373	5,624	1035,00	5820,63
37. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0515	0,309	1134,60	350,59
		Итого оплата труда:				**1028,54**	**6171,22**
37. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,0309	4329,00	133,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,0309	1554,00	48,02
37. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	2,435	174,00	423,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,2781	2465,00	685,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,2781	1088,00	302,57
		Итого эксплуатация машин:				**207,16**	**1242,96**
37. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0006	207096,00	124,26
		Итого материалов:				**20,71**	**124,26**
		Накладные расходы	%	98		1007,97	6047,80
		Сметная прибыль	%	8		176,48	1058,85
		Сметная стоимость:				**2382,42**	**14294,50**
38	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Фильтр сетчатый фланцевый PN 16 DN 50**	**шт.**	**4,0000**		**14039,57**	**56158,29**
39	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Фильтр сетчатый фланцевый PN 16 DN 50**	**шт.**	**2,0000**		**14039,57**	**28079,14**
40	**1118-1001-0103 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фильтр сетчатый, диаметр 40 мм. Установка**	**фильтр**	**2,0000**		**1190,48**	**2380,96**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	0,9373	1,875	1035,00	1940,21

40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05253	0,10506	1115,41	117,19
		Итого оплата труда:				**1028,70**	**2057,40**
40. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00309	0,00618	4329,00	26,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00309	0,00618	1554,00	9,60
40. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,38213	0,76426	174,00	132,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04944	0,09888	2465,00	243,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04944	0,09888	1088,00	107,58
		Итого эксплуатация машин:				**201,74**	**403,47**
40. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00018	207096,00	37,28
		Итого материалов:				**18,64**	**37,28**
		Накладные расходы	%	98		1008,12	2016,25
		Сметная прибыль	%	8		175,89	351,78
		Сметная стоимость:				**2374,49**	**4748,99**
41	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Фильтр сетчатый фланцевый PN 16 DN 40**	**шт.**	**2,0000**		**13434,11**	**26868,21**
42	**1118-1001-0101 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фильтр сетчатый, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**2,0000**		**971,08**	**1942,17**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	0,7725	1,545	1053,00	1626,88
42. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	0,07416	1100,94	81,65
		Итого оплата труда:				**854,27**	**1708,53**
42. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00206	4329,00	8,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,00206	1554,00	3,20
42. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	0,57268	174,00	99,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	0,0721	2465,00	177,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03605	0,0721	1088,00	78,44
		Итого эксплуатация машин:				**143,15**	**286,29**
42. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	207096,00	28,99
		Итого материалов:				**14,50**	**28,99**
		Накладные расходы	%	98		837,18	1674,36

		Сметная прибыль	%	8		144,66	289,32
		Сметная стоимость:				**1952,93**	**3905,85**
43	**СТ ПРАЙС ЛИСТРС125425)**	**Фильтр сетчатый муфтовый PN 16 DN 25**	**шт.**	**2,0000**		**1479,38**	**2958,75**
44	**1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**комплект**	**40,0000**		**2472,69**	**98907,52**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	0,2266	9,064	1130,00	10242,32
		Итого оплата труда:				**256,06**	**10242,32**
44. 2	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,4	323,00	129,20
44. 3	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,4	508,00	203,20
44. 4	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,8	516,00	412,80
44. 5	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	40	2198,00	87920,00
		Итого материалов:				**2216,63**	**88665,20**
		Накладные расходы	%	98		250,94	10037,47
		Сметная прибыль	%	8		217,89	8715,60
		Сметная стоимость:				**2941,51**	**117660,59**
45	**2304-0905-1811 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**4,0000**		**1425,00**	**5700,00**
46	**1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Установка термометров в оправе прямых или угловых**	**комплект**	**28,0000**		**397,44**	**11128,39**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	0,3193	8,94	1053,00	9414,24
		Итого оплата труда:				**336,22**	**9414,24**
46. 2	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00308	387177,00	1192,51
46. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,28	323,00	90,44
46. 4	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,28	508,00	142,24

46. 5	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,56	516,00	288,96
		Итого материалов:				**61,22**	**1714,15**
		Накладные расходы	%	98		329,50	9225,96
		Сметная прибыль	%	8		58,16	1628,35
		Сметная стоимость:				**785,10**	**21982,69**
47	**2305-1501-0301 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Термометры прямые в оправе**	**шт**	**28,0000**		**1698,00**	**47544,00**
48	**1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**14,0000**		**1815,31**	**25414,29**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	0,553	7,742	1109,00	8585,88
48. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,1484	1118,77	166,03
		Итого оплата труда:				**625,14**	**8751,90**
48. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0168	5764,00	96,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0168	1088,00	18,28
48. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0098	4329,00	42,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0098	1554,00	15,23
48. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,1218	2465,00	300,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,1218	1088,00	132,52
48. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	2,582	26,00	67,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36,19**	**506,62**
48. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00112	16850,00	18,87
48. 8	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,028	561,00	15,71
48. 9	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0448	5488,00	245,86
48.10	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,049	293,00	14,36
48.11	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	14	1140,00	15960,00
48.12	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,385	174,00	66,99

		Итого материалов:				**1165,84**	**16321,79**
		Накладные расходы	%	98		612,63	8576,87
		Сметная прибыль	%	8		194,24	2719,29
		Сметная стоимость:				**2622,17**	**36710,44**
49	**1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**80,0000**		**1248,58**	**99886,68**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	0,553	44,24	1109,00	49062,16
49. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,848	1118,77	948,72
		Итого оплата труда:				**625,14**	**50010,88**
49. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,096	5764,00	553,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,096	1088,00	104,45
49. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,056	4329,00	242,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,056	1554,00	87,02
49. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,696	2465,00	1715,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,696	1088,00	757,25
49. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	14,752	26,00	383,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36,19**	**2894,96**
49. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0064	16850,00	107,84
49. 8	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,16	561,00	89,76
49. 9	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,256	5488,00	1404,93
49.10	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,28	293,00	82,04
49.11	2301-0201-0131 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 42 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	80	575,00	46000,00
49.12	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	1,408	174,00	244,99
		Итого материалов:				**599,12**	**47929,56**
		Накладные расходы	%	98		612,63	49010,66
		Сметная прибыль	%	8		148,90	11911,79
		Сметная стоимость:				**2010,11**	**160809,13**

50	**1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**50,0000**		**673,58**	**33679,18**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	0,553	27,65	1109,00	30663,85
50. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,53	1118,77	592,95
		Итого оплата труда:				**625,14**	**31256,80**
50. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,06	5764,00	345,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,06	1088,00	65,28
50. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,035	4329,00	151,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,035	1554,00	54,39
50. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,435	2465,00	1072,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,435	1088,00	473,28
50. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	9,22	26,00	239,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36,19**	**1809,35**
50. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,004	16850,00	67,40
50. 8	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,1	561,00	56,10
50. 9	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,16	5488,00	878,08
50.10	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,175	293,00	51,27
50.11	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,88	174,00	153,12
		Итого материалов:				**24,12**	**1205,98**
		Накладные расходы	%	98		612,63	30631,66
		Сметная прибыль	%	8		102,90	5144,87
		Сметная стоимость:				**1389,11**	**69455,71**
51	**2301-0201-0125 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**36,0000**		**533,00**	**19188,00**

52	**2301-0201-0112 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**14,0000**		**326,00**	**4564,00**
53	**1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**16,0000**		**2455,07**	**39281,08**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	5,392	1088,00	5866,50
53. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0944	1143,29	107,93
		Итого оплата труда:				**373,40**	**5974,42**
53. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0128	5764,00	73,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0128	1088,00	13,93
53. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0112	4329,00	48,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0112	1554,00	17,40
53. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0704	2465,00	173,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0704	1088,00	76,60
53. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,2224	26,00	5,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**301,58**
53. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,064	561,00	35,90
53. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,00003	628269,00	19,10
53. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,05472	293,00	16,03
53.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0096	323,00	3,10
53.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0848	508,00	43,08
53.12	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	16	2058,00	32928,00
53.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,1808	174,00	31,46
53.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0704	516,00	36,33
		Итого материалов:				**2069,56**	**33113,00**
		Накладные расходы	%	98		365,93	5854,93

		Сметная прибыль	%	8		225,68	3610,88
		Сметная стоимость:				**3046,68**	**48746,89**
54	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5РС125425)**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**160,0000**		**70,76**	**11321,09**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1376)	чел-ч	0,0501	8,016	1376,00	11030,02
		Итого оплата труда:				**68,94**	**11030,02**
54. 2	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	2,4	73,00	175,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,09**	**175,20**
54. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,032	323,00	10,34
54. 4	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,032	508,00	16,26
54. 5	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,01	1,6	30,00	48,00
54. 6	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,08	516,00	41,28
		Итого материалов:				**0,72**	**115,87**
		Накладные расходы	%	98		67,56	10809,42
		Сметная прибыль	%	8		11,07	1770,44
		Сметная стоимость:				**149,38**	**23900,94**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**4548006,86**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**725920,71**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**725920,71**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**115971,74**
Материалы -			Тенге				**14839,64**
Всего заработная плата -			Тенге				**88796,80**
Накладные расходы -			Тенге				**65554,34**
Накладные НУЧП -			Тенге				**65554,34**
Сметная прибыль -			Тенге				**14522,09**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**196048,17**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**87,90**
Сметная заработная плата -			Тенге				**88796,80**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**3706114,41**
Материалы -			Тенге				**747565,33**
Всего заработная плата -			Тенге				**340102,95**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2602129,93**

	Сдача и испытание -	Тенге				**3493,64**
	Накладные расходы -	Тенге				**333300,89**
	Накладные НУЧП -	Тенге				**333300,89**
	Сметная прибыль -	Тенге				**323153,22**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**4362568,52**
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**321,47**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**340102,95**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5284537,40**
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**409,37**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**428899,75**
	РАЗДЕЛ 2. ОТОПЛЕНИЯ НИЖЕ 0,000					
55	**1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	**м**	**14,0000**	**1540,22**	**21563,08**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,297	4,158	1088,00	4523,90
55. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,07	1153,24	80,73
		Итого оплата труда:				**328,90**	**4604,63**
55. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0112	5764,00	64,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0112	1088,00	12,19
55. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0098	4329,00	42,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0098	1554,00	15,23
55. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,049	2465,00	120,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,049	1088,00	53,31
55. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,161	26,00	4,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**16,57**	**231,95**
55. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0238	561,00	13,35
55. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000018	628269,00	11,43
55. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,03934	293,00	11,53
55.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0084	323,00	2,71

55.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0742	508,00	37,69
55.12	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	14	1192,00	16688,00
55.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0616	174,00	10,72
55.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0616	516,00	31,79
		Итого материалов:				**1200,52**	**16807,22**
		Накладные расходы	%	98		322,32	4512,54
		Сметная прибыль	%	8		149,00	2086,05
		Сметная стоимость:				**2011,55**	**28161,67**
56	**1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм**	**м**	**10,0000**		**2007,52**	**20075,17**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,297	2,97	1088,00	3231,36
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,05	1153,24	57,66
		Итого оплата труда:				**328,90**	**3289,02**
56. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,008	5764,00	46,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,008	1088,00	8,70
56. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,007	4329,00	30,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,007	1554,00	10,88
56. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,035	2465,00	86,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,035	1088,00	38,08
56. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,115	26,00	2,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**16,57**	**165,68**
56. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,017	561,00	9,54
56. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000013	628269,00	8,17
56. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,0281	293,00	8,23
56.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,006	323,00	1,94
56.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,053	508,00	26,92

56.12	2301-1306-0105 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	10	1657,00	16570,00
56.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,176	174,00	30,62
56.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,044	516,00	22,70
		Итого материалов:				**1667,81**	**16678,13**
		Накладные расходы	%	98		322,32	3223,24
		Сметная прибыль	%	8		186,39	1863,87
		Сметная стоимость:				**2516,23**	**25162,28**
57	**1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	**м**	**47,0000**		**673,58**	**31658,42**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	0,553	25,991	1109,00	28824,02
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,4982	1118,77	557,37
		Итого оплата труда:				**625,14**	**29381,39**
57. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0564	5764,00	325,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0564	1088,00	61,36
57. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0329	4329,00	142,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0329	1554,00	51,13
57. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,4089	2465,00	1007,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,4089	1088,00	444,88
57. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	8,667	26,00	225,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36,19**	**1700,79**
57. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00376	16850,00	63,36
57. 8	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,094	561,00	52,73
57. 9	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,1504	5488,00	825,40
57.10	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,1645	293,00	48,20
57.11	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,8272	174,00	143,93
		Итого материалов:				**24,12**	**1133,62**
		Накладные расходы	%	98		612,63	28793,76

		Сметная прибыль	%	8		102,90	4836,18
		Сметная стоимость:				**1389,11**	**65288,36**
58	**2301-0201-0113 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 26 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**47,0000**		**293,00**	**13771,00**
59	**1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 48 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10,0000**		**1341,58**	**13415,83**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	0,553	5,53	1109,00	6132,77
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,106	1118,77	118,59
		Итого оплата труда:				**625,14**	**6251,36**
59. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,012	5764,00	69,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,012	1088,00	13,06
59. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,007	4329,00	30,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,007	1554,00	10,88
59. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,087	2465,00	214,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,087	1088,00	94,66
59. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	1,844	26,00	47,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36,19**	**361,87**
59. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0008	16850,00	13,48
59. 8	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,02	561,00	11,22
59. 9	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,032	5488,00	175,62
59.10	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,035	293,00	10,26
59.11	2301-0201-0136 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	10	668,00	6680,00
59.12	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,176	174,00	30,62
		Итого материалов:				**692,12**	**6921,19**
		Накладные расходы	%	98		612,63	6126,33
		Сметная прибыль	%	8		156,34	1563,37

		Сметная стоимость:				**2110,55**	**21105,54**
60	**1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 60 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**128,0000**		**1681,59**	**215243,78**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	0,656	83,968	1109,00	93120,51
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0124	1,587	1118,06	1774,59
		Итого оплата труда:				**741,37**	**94895,10**
60. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,192	5764,00	1106,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,192	1088,00	208,90
60. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,1024	4329,00	443,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1024	1554,00	159,13
60. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0101	1,293	2465,00	3186,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	1,293	1088,00	1406,78
60. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2494	31,923	26,00	830,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**43,49**	**5566,73**
60. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00012	0,01536	16850,00	258,82
60. 8	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,003	0,384	561,00	215,42
60. 9	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0041	0,5248	5488,00	2880,10
60.10	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0045	0,576	293,00	168,77
60.11	2301-0201-0149 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	128	875,00	112000,00
60.12	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	5,939	174,00	1033,42
		Итого материалов:				**910,60**	**116556,53**
		Накладные расходы	%	98		726,54	92997,20
		Сметная прибыль	%	8		192,65	24659,28
		Сметная стоимость:				**2600,78**	**332900,26**

61	**1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС125425)**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**14,0000**		**2351,59**	**32922,29**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	0,656	9,184	1109,00	10185,06
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0124	0,1736	1118,06	194,10
		Итого оплата труда:				**741,37**	**10379,15**
61. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,021	5764,00	121,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,021	1088,00	22,85
61. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0112	4329,00	48,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0112	1554,00	17,40
61. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0101	0,1414	2465,00	348,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	0,1414	1088,00	153,84
61. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2494	3,492	26,00	90,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**43,49**	**608,86**
61. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00012	0,00168	16850,00	28,31
61. 8	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,003	0,042	561,00	23,56
61. 9	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0041	0,0574	5488,00	315,01
61.10	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0045	0,063	293,00	18,46
61.11	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	14	1545,00	21630,00
61.12	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	0,6496	174,00	113,03
		Итого материалов:				**1580,60**	**22128,37**
		Накладные расходы	%	98		726,54	10171,57
		Сметная прибыль	%	8		246,25	3447,51
		Сметная стоимость:				**3324,38**	**46541,37**
62	**2304-0702-0201 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**30,0000**		**744,00**	**22320,00**

63	**2304-0702-0203 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6,0000**		**1449,00**	**8694,00**
64	**2304-0702-0205 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**10,0000**		**3574,00**	**35740,00**
65	**2304-0702-0206 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6,0000**		**5215,00**	**31290,00**
66	**2304-0702-0202 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**10,0000**		**966,00**	**9660,00**
67	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5РС125425)**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**81,0000**		**70,76**	**5731,30**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1376)	чел-ч	0,0501	4,058	1376,00	5583,95
		Итого оплата труда:				**68,94**	**5583,95**
67. 2	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	1,215	73,00	88,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,09**	**88,69**
67. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0162	323,00	5,23
67. 4	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0162	508,00	8,23
67. 5	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,01	0,81	30,00	24,30
67. 6	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0405	516,00	20,90
		Итого материалов:				**0,72**	**58,66**
		Накладные расходы	%	98		67,56	5472,27
		Сметная прибыль	%	8		11,07	896,29
		Сметная стоимость:				**149,38**	**12099,85**

68	**1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5РС125425)**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**142,0000**		**71,60**	**10166,75**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1376)	чел-ч	0,0501	7,114	1376,00	9789,14
		Итого оплата труда:				**68,94**	**9789,14**
68. 2	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	2,13	73,00	155,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,09**	**155,49**
68. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0284	323,00	9,17
68. 4	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0284	508,00	14,43
68. 5	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,038	5,396	30,00	161,88
68. 6	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,071	516,00	36,64
		Итого материалов:				**1,56**	**222,12**
		Накладные расходы	%	98		67,56	9593,36
		Сметная прибыль	%	8		11,13	1580,81
		Сметная стоимость:				**150,29**	**21340,91**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**472251,62**
В том числе:							
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**472251,62**
Материалы -			Тенге				**180505,84**
Всего заработная плата -			Тенге				**164173,75**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**121475,00**
Накладные расходы -			Тенге				**160890,27**
Накладные НУЧП -			Тенге				**160890,27**
Сметная прибыль -			Тенге				**50651,35**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**683793,24**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**145,46**
Сметная заработная плата -			Тенге				**164173,75**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**683793,24**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**145,46**
Сметная заработная плата -			Тенге				**164173,75**

РАЗДЕЛ 3. ДРЕНАЖ						
78	**2301-0701-0108 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**30,0000**	**589,00**	**17670,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге			**17670,00**
В том числе:						
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**17670,00**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**17670,00**
Сметная прибыль -			Тенге			**1413,60**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**19083,60**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге			**19083,60**
РАЗДЕЛ 4. ОТОПЛЕНИЯ ВЫШЕ 0,000						
86	**2305-1314-0303 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°C, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**280,0000**	**2491,00**	**697480,00**
87	**2305-1314-0207 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Клапан термостатической регулировки радиаторов отопления бронзовый с преднастройкой, модели V-Exact II, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°C, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**280,0000**	**6642,00**	**1859760,00**
98	**2305-1501-1004 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Теплосчетчик механический компактный Pollucom, расход Gном 1,5 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - возврат, T макс 90°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss**	**шт.**	**50,0000**	**97604,00**	**4880200,00**
101	**2304-0905-2402 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, JAKKO PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**400,0000**	**3541,00**	**1416400,00**
102	**2302-0103-0303 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**800,0000**	**532,00**	**425600,00**
103	**2304-0905-2401 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, JAKKO PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**400,0000**	**2479,00**	**991600,00**

104	**2302-0103-0302 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**800,0000**	**367,00**	**293600,00**
105	**2304-0702-0203 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**50,0000**	**1449,00**	**72450,00**
107	**2305-1207-0901 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Воздухоотводчик автоматический типа Herz, из латуни, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10**	**шт.**	**110,0000**	**2374,00**	**261140,00**
		Антикоррозийная защита				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге			**10898230,00**
		В том числе:				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**10898230,00**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10898230,00**
		Сметная прибыль -	Тенге			**871858,40**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**11770088,40**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**11770088,40**
		РАЗДЕЛ 5. ОТОПЛЕНИЯ ВЫШЕ 0,000				
116	**2301-0602-0303 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x4,2 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**2610,4900**	**294,00**	**767484,06**
118	**2301-0602-0302 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**134,8500**	**182,00**	**24542,70**
119	**2302-0301-0305 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 20x1, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**360,0000**	**160,00**	**57600,00**
120	**2302-0301-0805 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 25x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**580,0000**	**182,00**	**105560,00**

121	**2302-0301-1005 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Тройник прямой, d 25 мм**	**шт.**	**350,0000**	**355,00**	**124250,00**
122	**2302-0401-3202 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт**	**200,0000**	**44,00**	**8800,00**
123	**2302-0301-0306 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Муфта d 25 мм**	**шт.**	**1100,0000**	**172,00**	**189200,00**
124	**2302-0401-3503 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт**	**750,0000**	**7,00**	**5250,00**
125	**2302-0401-3605 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Опора полипропиленовая PP-R двойная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт**	**1800,0000**	**30,00**	**54000,00**
128	**2305-1207-0901 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Воздухоотводчик автоматический типа Herz, из латуни, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10**	**шт.**	**50,0000**	**2374,00**	**118700,00**
130	**2304-0905-2401 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, JAKKO PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**100,0000**	**2479,00**	**247900,00**
131	**2302-0103-0302 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**200,0000**	**367,00**	**73400,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге			**1776686,76**
В том числе:						
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**1776686,76**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**1776686,76**
Сметная прибыль -			Тенге			**142134,94**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**1918821,70**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге			**1918821,70**

РАЗДЕЛ 7. ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ

		ПРОКЛАДКА ТРУБ					
134	**1124-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2РС125425)**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0400**		**790820,55**	**31632,82**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	418	16,72	1109,00	18542,48
134. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	65,42	2,617	1422,79	3723,16
		Итого оплата труда:				**556640,96**	**22265,64**
134. 3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	76	3,04	547,00	1662,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
134. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	12,5	0,5	2338,00	1169,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,5	0,5	1088,00	544,00
134. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	22	0,88	4329,00	3809,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22	0,88	1554,00	1367,52
134. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	11,55	0,462	28,00	12,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
134. 7	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	25	1	5630,00	5630,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25	1	1554,00	1554,00
134. 8	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,78	0,2312	1419,00	328,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,78	0,2312	1088,00	251,55
134. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,0056	2465,00	13,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,0056	1088,00	6,09
		Итого эксплуатация машин:				**315655,32**	**12626,21**
134.10	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0012	0,000048	350730,00	16,84
134.11	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05	0,002	212247,00	424,49
134.12	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	19	0,76	30,00	22,80
		Итого материалов:				**11603,23**	**464,13**
		Накладные расходы	%	99		551074,55	22042,98
		Сметная прибыль	%	8		107351,61	4294,06
		Сметная стоимость:				**1449246,70**	**57969,87**

135	**2301-0201-0158 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**40,4000**		**1333,00**	**53853,20**
136	**1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2РС125425)**	**Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0800**		**780858,14**	**62468,65**
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	414	33,12	1109,00	36730,08
136. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,77	5,102	1431,45	7302,70
		Итого оплата труда:				**550409,76**	**44032,78**
136. 3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	72	5,76	547,00	3150,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
136. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	12,5	1	2338,00	2338,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,5	1	1088,00	1088,00
136. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	22	1,76	4329,00	7619,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22	1,76	1554,00	2735,04
136. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,6608	28,00	18,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
136. 7	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	25	2	5630,00	11260,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25	2	1554,00	3108,00
136. 8	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,13	0,3304	1419,00	468,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,13	0,3304	1088,00	359,48
136. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,14	0,0112	2465,00	27,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,0112	1088,00	12,19
		Итого эксплуатация машин:				**311033,85**	**24882,71**
136.10	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0006	0,000048	350730,00	16,84
136.11	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,048	0,00384	212247,00	815,03
136.12	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	10	0,8	30,00	24,00
		Итого материалов:				**10698,29**	**855,86**
		Накладные расходы	%	99		544905,66	43592,45

		Сметная прибыль	%	8		106061,10	8484,89
		Сметная стоимость:				**1431824,91**	**114545,99**
137	**2301-0201-0143 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**80,8000**		**987,00**	**79749,60**
138	**2106-0510-1004 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Опоры неподвижные**	**т**	**0,0072**		**424970,00**	**3059,78**
139	**2106-0510-1003 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Опоры скользящие**	**т**	**0,0468**		**424970,00**	**19888,60**
		БАЛОЧНАЯ ОПОРА Б01-8 ШТ					
140	**1107-0601-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10РС125425)**	**Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство**	**м3 конструкции**	**1,6800**		**9200,18**	**15456,30**
140. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=982)	чел-ч	2,75	4,62	982,00	4536,84
140. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5533	0,929544	1298,74	1207,23
		Итого оплата труда:				**3419,09**	**5744,07**
140. 3	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,137	0,23016	39,00	8,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
140. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,55	0,924	3996,00	3692,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,55	0,924	1300,00	1201,20
140. 5	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,308	0,51744	729,00	377,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
140. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,005544	2465,00	13,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,005544	1088,00	6,03
		Итого эксплуатация машин:				**2435,81**	**4092,16**
140. 7	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,163	0,27384	21086,00	5774,19
140. 8	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0147	0,024696	16850,00	416,13
140. 9	2113-0104-0803 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-90/30	т	0,0026	0,004368	137250,00	599,51

140.10	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00013	0,000218	171586,00	37,47
		Итого материалов:				**4063,87**	**6827,30**
		Накладные расходы	%	118		4034,53	6778,00
		Сметная прибыль	%	8		1058,78	1778,74
		Сметная стоимость:				**14293,48**	**24013,05**
141	**2104-0302-9905 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2012**	**м3**	**0,4000**		**58579,00**	**23431,60**
142	**2104-9999-9917 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Ригели, прогоны, балки из тяжелого бетона класса В30 (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)**	**м3**	**1,2800**		**33996,00**	**43514,88**
		ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ					
143	**2104-9999-9917 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Опорные подушки ОП1 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,1560**		**33996,00**	**5303,38**
		ЗАДВИЖКИ, ФЛАНЦЫ					
144	**1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2РС125425)**	**Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара**	**компл**	**4,0000**		**4743,90**	**18975,60**
144. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	1,73	6,92	1130,00	7819,60
144. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	1,8	1450,44	2610,80
		Итого оплата труда:				**2607,60**	**10430,40**
144. 3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,38	1,52	547,00	831,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
144. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,04	4329,00	173,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	1554,00	62,16
144. 5	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,34	1,36	6550,00	8908,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	1,36	1554,00	2113,44
144. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,16	0,64	28,00	17,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
144. 7	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,08	0,32	1419,00	454,08

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,32	1088,00	348,16
144. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,08	2465,00	197,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	1088,00	87,04
144. 9	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,08	0,32	26,00	8,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2647,53**	**10590,12**
144.10	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	0,064	5488,00	351,23
144.11	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06	0,24	293,00	70,32
144.12	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	0,00068	212247,00	144,33
		Итого материалов:				**141,47**	**565,88**
		Накладные расходы	%	99		2581,52	10326,10
		Сметная прибыль	%	8		586,03	2344,14
		Сметная стоимость:				**7911,46**	**31645,83**
145	**2304-0201-1501 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**4,0000**		**48569,00**	**194276,00**
146	**2304-0501-0227 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**4,0000**		**851,00**	**3404,00**
147	**2304-0501-0229 РСНБ РК 2015 РС125425)**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18 п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**10,0000**		**1402,00**	**14020,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**569034,41**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**200783,23**
Материалы -			Тенге				**8713,17**
Всего заработная плата -			Тенге				**82472,89**
Местные материалы -			Тенге				**72249,86**
Накладные расходы -			Тенге				**82739,54**
Накладные НУЧП -			Тенге				**82739,54**
Сметная прибыль -			Тенге				**22681,82**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**306204,59**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**71,83**
Сметная заработная плата -			Тенге				**82472,89**

Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**22948,38**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**22948,38**
Сметная прибыль -	Тенге				**1835,87**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**24784,25**
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**345302,80**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**345302,80**
Сметная прибыль -	Тенге				**27624,22**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**372927,02**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**703915,86**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**71,83**
Сметная заработная плата -	Тенге				**82472,89**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				**18281879,65**
В том числе:					
Стоимость оборудования -	Тенге				**725920,71**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				**725920,71**
Стоимость монтажных работ -	Тенге				**115971,74**
Материалы -	Тенге				**14839,64**
Всего заработная плата -	Тенге				**88796,80**
Накладные расходы -	Тенге				**65554,34**
Накладные НУЧП -	Тенге				**65554,34**
Сметная прибыль -	Тенге				**14522,09**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**196048,17**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**87,90**
Сметная заработная плата -	Тенге				**88796,80**
Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**200783,23**
Материалы -	Тенге				**8713,17**
Всего заработная плата -	Тенге				**82472,89**
Местные материалы -	Тенге				**72249,86**
Накладные расходы -	Тенге				**82739,54**
Накладные НУЧП -	Тенге				**82739,54**
Сметная прибыль -	Тенге				**22681,82**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**306204,59**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**71,83**
Сметная заработная плата -	Тенге				**82472,89**
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**22948,38**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**22948,38**
Сметная прибыль -	Тенге				**1835,87**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**24784,25**
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**17216255,59**
Материалы -	Тенге				**928071,17**
Всего заработная плата -	Тенге				**504276,69**

Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**15761494,49**
Сдача и испытание -	Тенге				**3493,64**
Накладные расходы -	Тенге				**494191,16**
Накладные НУЧП -	Тенге				**494191,16**
Сметная прибыль -	Тенге				**1416835,74**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**19127282,49**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**466,93**
Сметная заработная плата -	Тенге				**504276,69**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				**20380240,21**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**626,66**
Сметная заработная плата -	Тенге				**675546,38**

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-4

на ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проектным данным	Сметная стоимость на.ед.изм.	Сметная стоимость общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1 (НИЖЕ 0,000)					
1	**1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	**узел**	**1,0000**		**16367,41**	**16367,41**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	8,5	8,5	1000,00	8500,00
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,08	1204,50	96,36
		Итого оплата труда:				**8596,36**	**8596,36**
1. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,02	0,02	5764,00	115,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	1088,00	21,76
1. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	4329,00	86,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	1554,00	31,08
1. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	0,77	174,00	133,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	2465,00	98,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	1088,00	43,52

		Итого эксплуатация машин:				**434,44**	**434,44**
1. 7	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,001	16850,00	16,85
1. 8	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	323,00	3,23
1. 9	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,00041	207096,00	84,91
1.10	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	508,00	5,08
1.11	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	3	542,00	1626,00
1.12	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12	252,00	3024,00
1.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,67	2,67	174,00	464,58
1.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	516,00	10,32
1.15	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2198,00	2198,00
		Итого материалов:				**7432,97**	**7432,97**
		Накладные расходы	%	98		8424,43	8424,43
		Сметная прибыль	%	8		1983,35	1983,35
		Сметная стоимость:				**26775,19**	**26775,19**
5	**2302-0101-1304 РСНБ РК 2015**	**Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 32 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)**	**шт.**	**2,0000**		**202,00**	**404,00**
6	**2301-0103-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,2000**		**501,00**	**100,20**
7	**2301-0103-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,2000**		**650,00**	**130,00**
8	**1116-0601-0101 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.**	**1,0000**		**1856,12**	**1856,12**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,47	1,47	1000,00	1470,00
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	1088,00	10,88
		Итого оплата труда:				**1480,88**	**1480,88**
8. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	174,00	60,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

8. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	2465,00	24,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1088,00	10,88
		Итого эксплуатация машин:				**85,55**	**85,55**
8. 5	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	188694,00	207,56
8. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	207096,00	28,99
8. 7	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	32005,00	64,01
		Итого материалов:				**300,57**	**300,57**
		Накладные расходы	%	98		1451,26	1451,26
		Сметная прибыль	%	8		264,59	264,59
		Сметная стоимость:				**3571,97**	**3571,97**
9	**2304-0905-1201 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**1161,00**	**1161,00**
10	**2302-0103-0302 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2,0000**		**367,00**	**734,00**
11	**2304-0102-0503 РСНБ РК 2015**	**Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином PE 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 40, наружным диаметром 50 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**3,0000**		**144199,00**	**432597,00**
12	**2302-0101-1006 РСНБ РК 2015**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**319,00**	**638,00**
13	**2302-0101-0710 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**792,00**	**1584,00**
14	**2302-0101-0152 РСНБ РК 2015**	**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.**	**3,0000**		**403,00**	**1209,00**
15	**2113-0816-3301 РСНБ РК 2015**	**Хомут для крепления патрубка и трубы**	**шт.**	**1,0000**		**868,00**	**868,00**
16	**2301-0103-0206 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**0,6000**		**1864,00**	**1118,40**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Стр - 99	Тенге				**458767,13**

В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**868,00**
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**868,00**
Сметная прибыль -		Тенге				**69,44**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**937,44**
Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**457899,13**
Материалы -		Тенге				**7733,54**
Всего заработная плата -		Тенге				**10077,24**
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**439675,60**
Накладные расходы -		Тенге				**9875,70**
Накладные НУЧП -		Тенге				**9875,70**
Сметная прибыль -		Тенге				**37421,99**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**505196,81**
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**10,06**
Сметная заработная плата -		Тенге				**10077,24**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				**506134,25**
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**10,06**
Сметная заработная плата -		Тенге				**10077,24**
РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (НИЖЕ 0,000)						
17	**1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**35,0000**		**1812,90**	**63451,37**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1071)	чел-ч	1,22	42,7	1071,00	45731,70
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,138	4,83	917,62	4432,11
		Итого оплата труда:				**1433,25**	**50163,81**
17. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	4,669	3546,00	16556,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	4,669	910,00	4248,79
17. 4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0007	0,0245	5764,00	141,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0245	1088,00	26,66
17. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0175	4329,00	75,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0175	1554,00	27,20
17. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,119	2465,00	293,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,119	1088,00	129,47
		Итого эксплуатация машин:				**487,62**	**17066,58**
17. 7	2113-0207-0602 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,252	998,00	251,50

17. 8	2113-0812-0101 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,02975	3939,00	117,19
17. 9	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	1,634	174,00	284,40
		Итого материалов:				**18,66**	**653,08**
		Накладные расходы	%	98		1404,59	49160,54
		Сметная прибыль	%	8		257,40	9008,95
		Сметная стоимость:				**3474,88**	**121620,86**
18	**2301-0501-1310 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**33,1100**		**461,00**	**15263,71**
19	**1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**11,5000**		**3350,60**	**38531,91**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,433	4,979	1088,00	5417,70
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,1242	1118,20	138,88
		Итого оплата труда:				**483,18**	**5556,58**
19. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0161	5764,00	92,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0161	1088,00	17,52
19. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00805	4329,00	34,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00805	1554,00	12,51
19. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,10005	2465,00	246,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,10005	1088,00	108,85
19. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0197	0,22655	26,00	5,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**33,06**	**380,16**
19. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,046	561,00	25,81
19. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,000044	628269,00	27,46
19. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,07429	293,00	21,77
19.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0069	323,00	2,23
19.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,0713	508,00	36,22
19.12	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	11,5	2829,00	32533,50

19.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,31625	174,00	55,03
19.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,0621	516,00	32,04
		Итого материалов:				**2846,44**	**32734,05**
		Накладные расходы	%	98		473,52	5445,45
		Сметная прибыль	%	8		305,93	3518,19
		Сметная стоимость:				**4130,05**	**47495,54**
20	**1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**15,0000**		**2969,16**	**44537,46**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	5,055	1088,00	5499,84
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0885	1143,29	101,18
		Итого оплата труда:				**373,40**	**5601,02**
20. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,012	5764,00	69,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,012	1088,00	13,06
20. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0105	4329,00	45,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0105	1554,00	16,32
20. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,066	2465,00	162,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,066	1088,00	71,81
20. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,2085	26,00	5,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**282,73**
20. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,06	561,00	33,66
20. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000029	628269,00	17,91
20. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,0513	293,00	15,03
20.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,009	323,00	2,91
20.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0795	508,00	40,39
20.12	2301-1306-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	15	2571,00	38565,00
20.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,264	174,00	45,94

20.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,066	516,00	34,06
		Итого материалов:				**2583,66**	**38754,88**
		Накладные расходы	%	98		365,93	5489,00
		Сметная прибыль	%	8		266,81	4002,12
		Сметная стоимость:				**3601,90**	**54028,57**
21	**1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**12,0000**		**2455,07**	**29460,81**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	4,044	1088,00	4399,87
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0708	1143,29	80,94
		Итого оплата труда:				**373,40**	**4480,82**
21. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0096	5764,00	55,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0096	1088,00	10,44
21. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0084	4329,00	36,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0084	1554,00	13,05
21. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0528	2465,00	130,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0528	1088,00	57,45
21. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,1668	26,00	4,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**226,19**
21. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,048	561,00	26,93
21. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000023	628269,00	14,32
21. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,04104	293,00	12,02
21.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0072	323,00	2,33
21.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0636	508,00	32,31
21.12	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	12	2058,00	24696,00
21.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,1356	174,00	23,59
21.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0528	516,00	27,24
		Итого материалов:				**2069,56**	**24834,75**

		Накладные расходы	%	98		365,93	4391,20
		Сметная прибыль	%	8		225,68	2708,16
		Сметная стоимость:				**3046,68**	**36560,17**
22	**1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**45,0000**		**2164,30**	**97393,58**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	15,165	1088,00	16499,52
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,2655	1143,29	303,54
		Итого оплата труда:				**373,40**	**16803,06**
22. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,036	5764,00	207,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,036	1088,00	39,17
22. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0315	4329,00	136,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0315	1554,00	48,95
22. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,198	2465,00	488,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,198	1088,00	215,42
22. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,6255	26,00	16,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**848,20**
22. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,18	561,00	100,98
22. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000086	628269,00	53,72
22. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,1539	293,00	45,09
22.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,027	323,00	8,72
22.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,2385	508,00	121,16
22.12	2301-1306-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	45	1768,00	79560,00
22.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,3105	174,00	54,03
22.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,198	516,00	102,17
		Итого материалов:				**1778,80**	**80045,86**
		Накладные расходы	%	98		365,93	16467,00
		Сметная прибыль	%	8		202,42	9108,85
		Сметная стоимость:				**2732,65**	**122969,43**

23	**1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1,4000**		**1670,54**	**2338,75**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	0,4718	1088,00	513,32
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,00826	1143,29	9,44
		Итого оплата труда:				**373,40**	**522,76**
23. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,00112	5764,00	6,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,00112	1088,00	1,22
23. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00098	4329,00	4,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00098	1554,00	1,52
23. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,00616	2465,00	15,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,00616	1088,00	6,70
23. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,01946	26,00	0,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**26,39**
23. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,0056	561,00	3,14
23. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000003	628269,00	1,67
23. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,004788	293,00	1,40
23.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,00084	323,00	0,27
23.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,00742	508,00	3,77
23.12	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1,4	1275,00	1785,00
23.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,0035	174,00	0,61
23.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,00616	516,00	3,18
		Итого материалов:				**1285,03**	**1799,04**
		Накладные расходы	%	98		365,93	512,31
		Сметная прибыль	%	8		162,92	228,08
		Сметная стоимость:				**2199,39**	**3079,14**

24	**1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**1856,12**	**3712,23**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,47	2,94	1000,00	2940,00
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	1088,00	21,76
		Итого оплата труда:				**1480,88**	**2961,76**
24. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,7	174,00	121,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	2465,00	49,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1088,00	21,76
		Итого эксплуатация машин:				**85,55**	**171,10**
24. 5	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	188694,00	415,13
24. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00028	207096,00	57,99
24. 7	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	32005,00	128,02
		Итого материалов:				**300,57**	**601,13**
		Накладные расходы	%	98		1451,26	2902,52
		Сметная прибыль	%	8		264,59	529,18
		Сметная стоимость:				**3571,97**	**7143,94**
25	**2304-0502-1406 РСНБ РК 2015**	**Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1,0000**		**37492,00**	**37492,00**
26	**2302-0103-0207 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2,0000**		**1102,00**	**2204,00**
27	**2304-0502-1404 РСНБ РК 2015**	**Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1,0000**		**22173,00**	**22173,00**
28	**2302-0103-0205 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2,0000**		**749,00**	**1498,00**
29	**1116-0601-0101 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.**	**15,0000**		**1856,12**	**27841,75**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,47	22,05	1000,00	22050,00
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,15	1088,00	163,20

		Итого оплата труда:				**1480,88**	**22213,20**
29. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	5,25	174,00	913,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,15	2465,00	369,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,15	1088,00	163,20
		Итого эксплуатация машин:				**85,55**	**1283,25**
29. 5	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0165	188694,00	3113,45
29. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0021	207096,00	434,90
29. 7	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,03	32005,00	960,15
		Итого материалов:				**300,57**	**4508,50**
		Накладные расходы	%	98		1451,26	21768,94
		Сметная прибыль	%	8		264,59	3968,86
		Сметная стоимость:				**3571,97**	**53579,54**
30	**2304-0502-1403 РСНБ РК 2015**	**Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**8,0000**		**14840,00**	**118720,00**
31	**2302-0103-0204 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**16,0000**		**476,00**	**7616,00**
32	**2304-0905-1201 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**7,0000**		**1161,00**	**8127,00**
33	**2302-0103-0202 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 15 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**14,0000**		**273,00**	**3822,00**
34	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**м**	**119,9000**		**70,76**	**8483,74**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1376)	чел-ч	0,0501	6,007	1376,00	8265,62
		Итого оплата труда:				**68,94**	**8265,62**
34. 2	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	1,798	73,00	131,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,09**	**131,29**
34. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,02398	323,00	7,75

34. 4	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,02398	508,00	12,18
34. 5	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,01	1,199	30,00	35,97
34. 6	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,05995	516,00	30,93
		Итого материалов:				**0,72**	**86,83**
		Накладные расходы	%	98		67,56	8100,31
		Сметная прибыль	%	8		11,07	1326,72
		Сметная стоимость:				**149,38**	**17910,77**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**532667,31**
		В том числе:					
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**532667,31**
		Материалы -	Тенге				**184018,14**
		Всего заработная плата -	Тенге				**116568,63**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**216915,71**
		Накладные расходы -	Тенге				**114237,26**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**114237,26**
		Сметная прибыль -	Тенге				**51752,37**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**698656,94**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**108,97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**116568,63**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**698656,94**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**108,97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**116568,63**
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ В1 (ВЫШЕ 0,000)					
52	**2301-0601-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**4,6450**		**258,00**	**1198,41**
53	**2301-0601-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**255,4750**		**163,00**	**41642,43**
		ФИТИНГИ					
55	**2304-0905-1229 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 20 со сгоном ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**25,0000**		**1918,00**	**47950,00**
56	**2302-0401-2501 РСНБ РК 2015**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х20, 20х15 х20, 20х15х15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**25,0000**		**60,00**	**1500,00**

57	**2304-0905-1228 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 15 со сгоном ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**150,0000**	**1251,00**	**187650,00**
59	**2302-0401-3701 РСНБ РК 2015**	**Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**50,0000**	**435,00**	**21750,00**
60	**2302-0401-4101 РСНБ РК 2015**	**Соединение полипропиленовое с переходом на внутреннюю резьбу 1/2 DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт**	**100,0000**	**711,00**	**71100,00**
61	**2304-0905-1241 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC латунные со штуцером Т 185°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**50,0000**	**1614,00**	**80700,00**
62	**2302-0502-1801 РСНБ РК 2015**	**Угольник, 90°, DN 15 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**300,0000**	**1410,00**	**423000,00**
63	**2302-0401-2401 РСНБ РК 2015**	**Тройник полипропиленовый DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**200,0000**	**19,00**	**3800,00**
64	**2304-0501-0221 РСНБ РК 2015**	**Вентили полипропиленовый, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**100,0000**	**676,00**	**67600,00**
65	**2302-0401-3301 РСНБ РК 2015**	**Обвод с муфтами DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**200,0000**	**50,00**	**10000,00**
66	**2302-0501-1801 РСНБ РК 2015**	**Водорозетка полипропиленовая с переходом на наружную резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**150,0000**	**932,00**	**139800,00**
67	**2302-0501-1801 РСНБ РК 2015**	**Водорозетка полипропиленовая с переходом на внутреннюю резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**100,0000**	**932,00**	**93200,00**
69	**СТ ПРАЙС ЛИСТ**	**Счетчики воды универсальные СВУ-15 с импульсным выходом**	**шт.**	**50,0000**	**5732,14**	**286607,14**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге			**1477498,00**
В том числе:						
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**1477498,00**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**1477498,00**
Сметная прибыль -			Тенге			**118199,84**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**1595697,82**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге			**1595697,82**

РАЗДЕЛ 4. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ Т3 и Т4 (НИЖЕ 0,000)							
78	**1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**27,4000**		**2455,07**	**67268,85**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	9,234	1088,00	10046,37
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,16166	1143,29	184,82
		Итого оплата труда:				**373,40**	**10231,20**
78. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,02192	5764,00	126,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,02192	1088,00	23,85
78. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,01918	4329,00	83,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01918	1554,00	29,81
78. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,12056	2465,00	297,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,12056	1088,00	131,17
78. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,38086	26,00	9,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**516,46**
78. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,1096	561,00	61,49
78. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000052	628269,00	32,71
78. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,093708	293,00	27,46
78.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,01644	323,00	5,31
78.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,14522	508,00	73,77
78.12	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	27,4	2058,00	56389,20
78.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,30962	174,00	53,87
78.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,12056	516,00	62,21
		Итого материалов:				**2069,56**	**56706,01**
		Накладные расходы	%	98		365,93	10026,57
		Сметная прибыль	%	8		225,68	6183,63
		Сметная стоимость:				**3046,68**	**83479,06**

79	**1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**76,0000**		**2164,30**	**164486,94**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	25,612	1088,00	27865,86
79. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,4484	1143,29	512,65
		Итого оплата труда:				**373,40**	**28378,51**
79. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0608	5764,00	350,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0608	1088,00	66,15
79. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0532	4329,00	230,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0532	1554,00	82,67
79. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,3344	2465,00	824,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,3344	1088,00	363,83
79. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	1,056	26,00	27,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**1432,52**
79. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,304	561,00	170,54
79. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000144	628269,00	90,72
79. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,25992	293,00	76,16
79.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0456	323,00	14,73
79.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,4028	508,00	204,62
79.12	2301-1306-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	76	1768,00	134368,00
79.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,5244	174,00	91,25
79.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,3344	516,00	172,55
		Итого материалов:				**1778,80**	**135188,57**
		Накладные расходы	%	98		365,93	27810,94
		Сметная прибыль	%	8		202,42	15383,83
		Сметная стоимость:				**2732,65**	**207681,71**

80	**1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**48,6000**		**1848,87**	**89854,93**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	16,378	1088,00	17819,48
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,28674	1143,29	327,83
		Итого оплата труда:				**373,40**	**18147,31**
80. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,03888	5764,00	224,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,03888	1088,00	42,30
80. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,03402	4329,00	147,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,03402	1554,00	52,87
80. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,21384	2465,00	527,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,21384	1088,00	232,66
80. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,67554	26,00	17,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**916,06**
80. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,1944	561,00	109,06
80. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000092	628269,00	58,01
80. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,166212	293,00	48,70
80.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,02916	323,00	9,42
80.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,25758	508,00	130,85
80.12	2301-1306-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	48,6	1453,00	70615,80
80.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,21384	174,00	37,21
80.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,21384	516,00	110,34
		Итого материалов:				**1463,36**	**71119,39**
		Накладные расходы	%	98		365,93	17784,36
		Сметная прибыль	%	8		177,18	8611,14
		Сметная стоимость:				**2391,98**	**116250,44**

81	**1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2,8000**		**1670,54**	**4677,50**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,337	0,9436	1088,00	1026,64
81. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,01652	1143,29	18,89
		Итого оплата труда:				**373,40**	**1045,52**
81. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,00224	5764,00	12,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,00224	1088,00	2,44
81. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00196	4329,00	8,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00196	1554,00	3,05
81. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,01232	2465,00	30,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,01232	1088,00	13,40
81. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,03892	26,00	1,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,85**	**52,78**
81. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,0112	561,00	6,28
81. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000005	628269,00	3,34
81. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,009576	293,00	2,81
81.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,00168	323,00	0,54
81.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,01484	508,00	7,54
81.12	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	2,8	1275,00	3570,00
81.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,007	174,00	1,22
81.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,01232	516,00	6,36
		Итого материалов:				**1285,03**	**3598,09**
		Накладные расходы	%	98		365,93	1024,61
		Сметная прибыль	%	8		162,92	456,17
		Сметная стоимость:				**2199,39**	**6158,28**

82	**1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**1856,12**	**5568,35**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,47	4,41	1000,00	4410,00
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,03	1088,00	32,64
		Итого оплата труда:				**1480,88**	**4442,64**
82. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,05	174,00	182,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03	2465,00	73,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1088,00	32,64
		Итого эксплуатация машин:				**85,55**	**256,65**
82. 5	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	188694,00	622,69
82. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00042	207096,00	86,98
82. 7	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	32005,00	192,03
		Итого материалов:				**300,57**	**901,70**
		Накладные расходы	%	98		1451,26	4353,79
		Сметная прибыль	%	8		264,59	793,77
		Сметная стоимость:				**3571,97**	**10715,91**
83	**2304-0502-1404 РСНБ РК 2015**	**Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**3,0000**		**22173,00**	**66519,00**
84	**2302-0103-0205 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**6,0000**		**749,00**	**4494,00**
85	**1116-0601-0101 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.**	**27,0000**		**1856,12**	**50115,15**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	1,47	39,69	1000,00	39690,00
85. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,27	1088,00	293,76
		Итого оплата труда:				**1480,88**	**39983,76**
85. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	9,45	174,00	1644,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
85. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,27	2465,00	665,55

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,27	1088,00	293,76
		Итого эксплуатация машин:				**85,55**	**2309,85**
85. 5	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0297	188694,00	5604,21
85. 6	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00378	207096,00	782,82
85. 7	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,054	32005,00	1728,27
		Итого материалов:				**300,57**	**8115,30**
		Накладные расходы	%	98		1451,26	39184,08
		Сметная прибыль	%	8		264,59	7143,94
		Сметная стоимость:				**3571,97**	**96443,18**
86	**2304-0502-1403 РСНБ РК 2015**	**Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**8,0000**		**14840,00**	**118720,00**
87	**2302-0103-0204 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**16,0000**		**476,00**	**7616,00**
88	**2304-0502-1402 РСНБ РК 2015**	**Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 20, типа FAF ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**5,0000**		**12137,00**	**60685,00**
89	**2302-0103-0203 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**10,0000**		**396,00**	**3960,00**
90	**2304-0905-1201 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**14,0000**		**1161,00**	**16254,00**
91	**2302-0103-0202 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 15 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**28,0000**		**273,00**	**7644,00**
92	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**м**	**154,8000**		**70,76**	**10953,15**
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1376)	чел-ч	0,0501	7,755	1376,00	10671,54
		Итого оплата труда:				**68,94**	**10671,54**
92. 2	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	2,322	73,00	169,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,09**	**169,51**
92. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,03096	323,00	10,00

92. 4	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,03096	508,00	15,73
92. 5	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,01	1,548	30,00	46,44
92. 6	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0774	516,00	39,94
		Итого материалов:				**0,72**	**112,11**
		Накладные расходы	%	98		67,56	10458,11
		Сметная прибыль	%	8		11,07	1712,90
		Сметная стоимость:				**149,38**	**23124,16**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**678816,88**
В том числе:							
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**678816,88**
Материалы -			Тенге				**275741,18**
Всего заработная плата -			Тенге				**112900,48**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**285892,00**
		Накладные расходы -	Тенге				**110642,47**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**110642,47**
		Сметная прибыль -	Тенге				**63156,75**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**852616,10**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**105,24**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**112900,48**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**852616,10**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**105,24**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**112900,48**
РАЗДЕЛ 5. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ (ВЫШЕ 0,000)							
121	**2304-0902-1403 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные модели 2100 для воды, под приварку Т от -20°С до +200°С, PN 25, DN 25 типа FAF ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**25,0000**		**9172,00**	**229300,00**
122	**2302-0103-0204 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**50,0000**		**476,00**	**23800,00**
124	**2301-0602-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x3,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**6,9675**		**229,00**	**1595,56**
125	**2301-0602-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x2,8 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**234,5725**		**143,00**	**33543,87**
		ФИТИНГИ					

127	**2304-0905-1229 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 20 со сгоном ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**25,0000**	**1918,00**	**47950,00**
128	**2302-0401-2501 РСНБ РК 2015**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х20, 20х15 х20, 20х15х15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**25,0000**	**60,00**	**1500,00**
129	**2302-0502-1801 РСНБ РК 2015**	**Угольник, 90°, DN 15 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**350,0000**	**1410,00**	**493500,00**
130	**2302-0502-1801 РСНБ РК 2015**	**Угольник, 90°, DN 20 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**5,0000**	**1410,00**	**7050,00**
131	**2304-0905-1228 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 15 со сгоном ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**150,0000**	**1251,00**	**187650,00**
132	**2304-0905-1229 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC муфтовые для воды DN 20 со сгоном ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**5,0000**	**1918,00**	**9590,00**
134	**2302-0401-3701 РСНБ РК 2015**	**Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**50,0000**	**435,00**	**21750,00**
135	**2304-0905-1241 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые VALTEC латунные со штуцером Т 185°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**50,0000**	**1614,00**	**80700,00**
136	**2302-0401-4101 РСНБ РК 2015**	**Соединение полипропиленовое с переходом на внутреннюю резьбу 1/2 DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт**	**100,0000**	**711,00**	**71100,00**
137	**2302-0401-2401 РСНБ РК 2015**	**Тройник полипропиленовый DN 15 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**100,0000**	**19,00**	**1900,00**
138	**2302-0401-2401 РСНБ РК 2015**	**Тройник полипропиленовый DN 20-25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**35,0000**	**19,00**	**665,00**
139	**2302-0301-0202 РСНБ РК 2015**	**Муфта переходная DN 25х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**5,0000**	**246,00**	**1230,00**
140	**2302-0501-1801 РСНБ РК 2015**	**Водорозетка полипропиленовая с переходом на наружную резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**100,0000**	**932,00**	**93200,00**

141	**2302-0501-1801 РСНБ РК 2015**	**Водорозетка полипропиленовая с переходом на внутреннюю резьбу DN 15мм СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**50,0000**		**932,00**	**46600,00**
143	**2304-1010-2703 РСНБ РК 2015**	**Воздухоотводчик**	**шт.**	**5,0000**		**1959,00**	**9795,00**
144	**2302-0401-3501 РСНБ РК 2015**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**100,0000**		**5,00**	**500,00**
145	**2302-0401-3502 РСНБ РК 2015**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**25,0000**		**5,00**	**125,00**
147	**СТ ПРАЙС ЛИСТ**	**Счетчики воды универсальные СВУ-15 с импульсным выходом**	**шт.**	**50,0000**		**5732,14**	**286607,14**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**1649651,57**
В том числе:							
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1649651,57**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1649651,57**
Сметная прибыль -			Тенге				**131972,13**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1781623,69**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**1781623,69**
РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К1"							
155	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	**м**	**60,0000**		**641,42**	**38485,22**
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	0,56	33,6	1130,00	37968,00
155. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,042	1221,14	51,29
		Итого оплата труда:				**633,65**	**38019,29**
155. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,018	5764,00	103,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,018	1088,00	19,58
155. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,012	4329,00	51,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,012	1554,00	18,65
155. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,012	2465,00	29,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,012	1088,00	13,06
		Итого эксплуатация машин:				**3,09**	**185,28**

155. 6	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,001596	190274,00	303,68
155. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0157	0,942	30,00	28,26
		Итого материалов:				**5,53**	**331,94**
		Накладные расходы	%	98		620,98	37258,90
		Сметная прибыль	%	8		100,99	6059,53
		Сметная стоимость:				**1363,39**	**81803,65**
156	**2301-0506-0109 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**59,8800**		**832,00**	**49820,16**
157	**2302-0802-1002 РСНБ РК 2015**	**Ревизии, диаметр 100 мм**	**шт**	**3,0000**		**3653,00**	**10959,00**
158	**2302-0101-0620 РСНБ РК 2015**	**Прочистка диам.100 мм**	**шт.**	**14,0000**		**2541,00**	**35574,00**
159	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**30,0000**		**1214,77**	**36442,95**
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,414	12,42	1000,00	12420,00
159. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	6,78	912,51	6186,84
		Итого оплата труда:				**620,23**	**18606,84**
159. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	6,72	3546,00	23829,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	6,72	910,00	6115,20
159. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,03	3996,00	119,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,03	1300,00	39,00
159. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,03	2465,00	73,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,03	1088,00	32,64
		Итого эксплуатация машин:				**800,76**	**24022,95**
		Накладные расходы	%	99		614,03	18420,77
		Сметная прибыль	%	8		146,30	4389,10
		Сметная стоимость:				**1975,09**	**59252,82**
160	**1122-0801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**12,0000**		**1790,11**	**21481,27**
160. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,611	7,332	1000,00	7332,00
160. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	3,996	912,24	3645,31
		Итого оплата труда:				**914,78**	**10977,31**

160. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	3,96	3546,00	14042,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	3,96	910,00	3603,60
160. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,012	3996,00	47,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,012	1300,00	15,60
160. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,024	2465,00	59,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,024	1088,00	26,11
		Итого эксплуатация машин:				**1179,11**	**14149,27**
		Накладные расходы	%	99		905,63	10867,54
		Сметная прибыль	%	8		215,66	2587,90
		Сметная стоимость:				**2911,39**	**34936,72**
161	**1122-0801-0203 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**2425,53**	**4851,07**
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,828	1,656	1000,00	1656,00
161. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,451	0,902	911,65	822,31
		Итого оплата труда:				**1239,16**	**2478,31**
161. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,448	0,896	3546,00	3177,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,448	0,896	910,00	815,36
161. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002	3996,00	7,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	1300,00	2,60
161. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,004	2465,00	9,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,004	1088,00	4,35
		Итого эксплуатация машин:				**1597,53**	**3195,07**
		Накладные расходы	%	99		1226,76	2453,53
		Сметная прибыль	%	8		292,18	584,37
		Сметная стоимость:				**3944,48**	**7888,96**
162	**2302-0304-2410 РСНБ РК 2015**	**Заглушка полиэтиленовая, DN 110**	**шт.**	**14,0000**		**5349,00**	**74886,00**
163	**2302-0303-1106 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 45°, DN 110**	**шт.**	**16,0000**		**2400,00**	**38400,00**
164	**2302-0303-2406 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 45° DN 110**	**шт.**	**12,0000**		**1298,00**	**15576,00**

165	**2302-0303-6806 РСНБ РК 2015**	**Крестовина полиэтиленовая сварная 45° DN 110**	**шт.**	**2,0000**		**2680,00**	**5360,00**
166	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм (на Выпуск)**	**м**	**15,0000**		**641,42**	**9621,30**
166. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	0,56	8,4	1130,00	9492,00
166. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0105	1221,14	12,82
		Итого оплата труда:				**633,65**	**9504,82**
166. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0045	5764,00	25,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0045	1088,00	4,90
166. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,003	4329,00	12,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,003	1554,00	4,66
166. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,003	2465,00	7,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,003	1088,00	3,26
		Итого эксплуатация машин:				**3,09**	**46,32**
166. 6	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000399	190274,00	75,92
166. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0157	0,2355	30,00	7,07
		Итого материалов:				**5,53**	**82,98**
		Накладные расходы	%	98		620,98	9314,73
		Сметная прибыль	%	8		100,99	1514,88
		Сметная стоимость:				**1363,39**	**20450,91**
167	**2301-0506-0109 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**14,9700**		**832,00**	**12455,04**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**353912,01**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**62775,29**
Всего заработная плата -			Тенге				**32062,46**
Накладные расходы -			Тенге				**31741,84**
Накладные НУЧП -			Тенге				**31741,84**
Сметная прибыль -			Тенге				**7561,37**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**102078,50**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**33,09**
Сметная заработная плата -			Тенге				**32062,46**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**291136,72**

	Материалы -	Тенге				**414,92**
	Всего заработная плата -	Тенге				**47524,11**
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**243030,20**
	Накладные расходы -	Тенге				**46573,63**
	Накладные НУЧП -	Тенге				**46573,63**
	Сметная прибыль -	Тенге				**27016,83**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**364727,18**
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**42,05**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**47524,11**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**466805,68**
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**75,14**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**79586,57**
	РАЗДЕЛ 7. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ (ВЫШЕ 0,000) "К1"					
169	**2301-0506-0109 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**163,1730**	**832,00**	**135759,94**
171	**2301-0506-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**159,6800**	**273,00**	**43592,64**
172	**2302-0802-1002 РСНБ РК 2015**	**Ревизии, диаметр 100 мм**	**шт**	**15,0000**	**3653,00**	**54795,00**
173	**2302-0101-0620 РСНБ РК 2015**	**Прочистка диам.100 мм**	**шт.**	**25,0000**	**2541,00**	**63525,00**
177	**2302-0403-2704 РСНБ РК 2015**	**Крестовина двухплоскостная правого исполнения полипропиленовая PP-R, DN 110х110х110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**25,0000**	**981,00**	**24525,00**
178	**2302-0303-1106 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 45° DN 100**	**шт.**	**75,0000**	**2400,00**	**180000,00**
179	**2302-0303-2406 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 45° DN 110**	**шт.**	**25,0000**	**1298,00**	**32450,00**
180	**2302-0303-2606 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° DN 110**	**шт.**	**50,0000**	**1877,00**	**93850,00**
181	**2302-0403-1405 РСНБ РК 2015**	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100х50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**50,0000**	**192,00**	**9600,00**

182	**2302-0303-2602 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° DN 50**	**шт.**	**100,0000**		**491,00**	**49100,00**
183	**2302-0303-2402 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 45° DN 50**	**шт.**	**50,0000**		**679,00**	**33950,00**
184	**2302-0303-1706 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° DN 110**	**шт.**	**66,0000**		**2745,00**	**181170,00**
185	**2302-0304-2406 РСНБ РК 2015**	**Заглушка полиэтиленовая, DN 50**	**шт.**	**50,0000**		**1491,00**	**74550,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**976867,58**
В том числе:							
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**976867,58**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**976867,58**
Сметная прибыль -			Тенге				**78149,41**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1055017,00**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**1055017,00**
РАЗДЕЛ 8. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К3"-напорная							
199	**1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**26,4000**		**3350,60**	**88455,86**
199. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,433	11,431	1088,00	12437,15
199. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,28512	1118,20	318,82
		Итого оплата труда:				**483,18**	**12755,97**
199. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0014	0,03696	5764,00	213,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,03696	1088,00	40,21
199. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,01848	4329,00	80,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01848	1554,00	28,72
199. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,22968	2465,00	566,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,22968	1088,00	249,89
199. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0197	0,52008	26,00	13,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**33,06**	**872,72**

199. 7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,1056	561,00	59,24
199. 8	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,0001	628269,00	63,03
199. 9	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,170544	293,00	49,97
199.10	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,01584	323,00	5,12
199.11	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,16368	508,00	83,15
199.12	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	26,4	2829,00	74685,60
199.13	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,726	174,00	126,32
199.14	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,14256	516,00	73,56
		Итого материалов:				**2846,44**	**75145,99**
		Накладные расходы	%	98		473,52	12500,85
		Сметная прибыль	%	8		305,93	8076,54
		Сметная стоимость:				**4130,05**	**109033,24**
200	**1118-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т**	**1насос**	**4,0000**		**17330,20**	**69320,79**
200. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	13,39	53,56	1035,00	55434,60
200. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,3296	1379,25	454,60
		Итого оплата труда:				**13972,30**	**55889,20**
200. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0515	0,206	4329,00	891,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0515	0,206	1554,00	320,12
200. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	2,142	174,00	372,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
200. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,1236	2465,00	304,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0309	0,1236	1088,00	134,48
		Итого эксплуатация машин:				**392,31**	**1569,23**
200. 6	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,056	15402,00	862,51
200. 7	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	0,00508	250467,00	1272,37
200. 8	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0088	189206,00	1665,01

200. 9	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00156	207096,00	323,07
200.10	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	0,28	450,00	126,00
200.11	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	4	915,00	3660,00
200.12	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	4	1102,00	4408,00
		Итого материалов:				**3079,24**	**12316,97**
		Накладные расходы	%	98		13692,85	54771,42
		Сметная прибыль	%	8		2481,84	9927,38
		Сметная стоимость:				**33504,90**	**134019,59**
201	**СТ ПРАЙС ЛИСТ ТОО КВАНТ**	**Насос дренажный погружной, модель Wilo EMU KS**	**шт.**	**4,0000**		**421339,29**	**1685357,14**
202	**1308-0301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т**	**шт**	**4,0000**		**2077,50**	**8309,98**
202. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	1	4	1130,00	4520,00
		Итого оплата труда:				**1130,00**	**4520,00**
202. 2	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,09	0,36	174,00	62,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
202. 3	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,11	0,44	24,00	10,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,30**	**73,20**
202. 4	2107-0204-0305 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,04	27994,00	1119,76
202. 5	2113-0702-1113 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00031	0,00124	552660,00	685,30
202. 6	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,8	3,2	307,00	982,40
202. 7	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,004	0,016	658,00	10,53
202. 8	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00032	235559,00	75,38
202. 9	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,124	2834,00	351,42
202.10	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	4	123,00	492,00
		Итого материалов:				**929,20**	**3716,78**

		Накладные расходы	%	72		813,60	3254,40
		Сметная прибыль	%	8		231,29	925,15
		Сметная стоимость:				**3122,38**	**12489,53**
203	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**4,1400**		**81,98**	**339,39**
203. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1235)	чел-ч	0,0295	0,12213	1235,00	150,83
203. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000828	1088,04	0,90
		Итого оплата труда:				**36,65**	**151,73**
203. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000414	4249,00	1,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000414	1088,00	0,45
203. 4	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000414	27,00	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
203. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000414	2465,00	1,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000414	1088,00	0,45
203. 6	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,046368	137,00	6,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,21**	**9,14**
203. 7	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000062	290315,00	18,03
203. 8	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000373	433151,00	161,39
		Итого материалов:				**43,34**	**179,42**
		Накладные расходы	%	69		25,29	104,69
		Сметная прибыль	%	8		8,58	35,53
		Сметная стоимость:				**115,85**	**479,62**
204	**1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**м2**	**4,1400**		**235,85**	**976,40**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,032	0,13248	1000,00	132,48
204. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,002484	1088,00	2,70
		Итого оплата труда:				**32,65**	**135,18**
204. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000828	4249,00	3,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000828	1088,00	0,90
204. 4	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000828	27,00	0,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

204. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,001656	2465,00	4,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,001656	1088,00	1,80
204. 6	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,028	0,11592	137,00	15,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,68**	**23,50**
204. 7	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000026	0,000108	290315,00	31,25
204. 8	2204-0201-9908 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	0,7452	1059,00	789,17
		Итого материалов:				**198,17**	**820,42**
		Накладные расходы	%	69		22,53	93,28
		Сметная прибыль	%	8		20,67	85,57
		Сметная стоимость:				**279,05**	**1155,25**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**1852759,57**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**1685357,14**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**1685357,14**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**8309,98**
Материалы -			Тенге				**3716,78**
Всего заработная плата -			Тенге				**4520,00**
Накладные расходы -			Тенге				**3254,40**
Накладные НУЧП -			Тенге				**3254,40**
Сметная прибыль -			Тенге				**925,15**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**12489,53**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**4,00**
Сметная заработная плата -			Тенге				**4520,00**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1315,79**
Материалы -			Тенге				**999,84**
Всего заработная плата -			Тенге				**286,91**
Накладные расходы -			Тенге				**197,97**
Накладные НУЧП -			Тенге				**197,97**
Сметная прибыль -			Тенге				**121,10**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1634,87**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**0,26**
Сметная заработная плата -			Тенге				**286,91**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**157776,65**
Материалы -			Тенге				**87462,96**
Всего заработная плата -			Тенге				**68645,17**
Сдача и испытание -			Тенге				**1660,31**
Накладные расходы -		Стр - 99	Тенге				**67272,27**

		Накладные НУЧП -	Тенге				**67272,27**
		Сметная прибыль -	Тенге				**18003,91**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**243052,83**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**65,61**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**68645,17**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**1942534,37**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**69,86**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**73452,08**
		РАЗДЕЛ 9. КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-БЫТОВАЯ (НИЖЕ 0,000) "К3"-самотечная					
205	**1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	**м**	**58,0000**		**663,58**	**38487,41**
205. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	0,584	33,872	1130,00	38275,36
205. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0174	1243,33	21,63
		Итого оплата труда:				**660,29**	**38296,99**
205. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0058	5764,00	33,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0058	1088,00	6,31
205. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0058	4329,00	25,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0058	1554,00	9,01
205. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0058	2465,00	14,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0058	1088,00	6,31
		Итого эксплуатация машин:				**1,26**	**72,84**
205. 6	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000696	190274,00	132,43
205. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0039	0,2262	30,00	6,79
		Итого материалов:				**2,40**	**139,22**
		Накладные расходы	%	98		647,09	37531,05
		Сметная прибыль	%	8		104,85	6081,48
		Сметная стоимость:				**1415,52**	**82099,94**
206	**2301-0506-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**57,8840**		**273,00**	**15802,33**
207	**2302-0101-0620 РСНБ РК 2015**	**Прочистка диам.50 мм**	**шт.**	**10,0000**		**2541,00**	**25410,00**

208	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**25,0000**		**1214,77**	**30369,13**
208. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,414	10,35	1000,00	10350,00
208. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	5,65	912,51	5155,70
		Итого оплата труда:				**620,23**	**15505,70**
208. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	5,6	3546,00	19857,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	5,6	910,00	5096,00
208. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,025	3996,00	99,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,025	1300,00	32,50
208. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,025	2465,00	61,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,025	1088,00	27,20
		Итого эксплуатация машин:				**800,76**	**20019,13**
		Накладные расходы	%	99		614,03	15350,64
		Сметная прибыль	%	8		146,30	3657,58
		Сметная стоимость:				**1975,09**	**49377,35**
209	**1122-0801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**15,0000**		**1790,11**	**26851,59**
209. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,611	9,165	1000,00	9165,00
209. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	4,995	912,24	4556,64
		Итого оплата труда:				**914,78**	**13721,64**
209. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	4,95	3546,00	17552,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	4,95	910,00	4504,50
209. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,015	3996,00	59,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,015	1300,00	19,50
209. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,03	2465,00	73,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,03	1088,00	32,64
		Итого эксплуатация машин:				**1179,11**	**17686,59**
		Накладные расходы	%	99		905,63	13584,42
		Сметная прибыль	%	8		215,66	3234,88
		Сметная стоимость:				**2911,39**	**43670,89**
210	**2302-0303-2402 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 45° DN 50**	**шт.**	**10,0000**		**679,00**	**6790,00**

211	**2302-0303-1103 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 45°DN 50**	**шт.**	**10,0000**	**709,00**	**7090,00**
212	**2302-0304-2406 РСНБ РК 2015**	**Заглушка полиэтиленовая, DN 50**	**шт.**	**10,0000**	**1491,00**	**14910,00**
213	**2302-0303-2602 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° DN 50**	**шт.**	**5,0000**	**491,00**	**2455,00**
214	**2302-0303-1702 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° DN 50**	**шт.**	**5,0000**	**649,00**	**3245,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге			**171410,46**
В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**57220,71**
Всего заработная плата -			Тенге			**29227,34**
Накладные расходы -			Тенге			**28935,07**
Накладные НУЧП -			Тенге			**28935,07**
Сметная прибыль -			Тенге			**6892,46**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**93048,24**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч			**30,16**
Сметная заработная плата -			Тенге			**29227,34**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**114189,75**
Материалы -			Тенге			**139,22**
Всего заработная плата -			Тенге			**38296,99**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**75702,33**
Накладные расходы -			Тенге			**37531,05**
Накладные НУЧП -			Тенге			**37531,05**
Сметная прибыль -			Тенге			**12137,66**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**163858,46**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч			**33,89**
Сметная заработная плата -			Тенге			**38296,99**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге			**256906,71**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч			**64,05**
Сметная заработная плата -			Тенге			**67524,33**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			Тенге			**8152350,48**
В том числе:						
Стоимость оборудования -			Тенге			**1685357,14**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**1685357,14**
Стоимость монтажных работ -			Тенге			**8309,98**

Материалы -	Тенге				**3716,78**
Всего заработная плата -	Тенге				**4520,00**
Накладные расходы -	Тенге				**3254,40**
Накладные НУЧП -	Тенге				**3254,40**
Сметная прибыль -	Тенге				**925,15**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**12489,53**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**4,00**
Сметная заработная плата -	Тенге				**4520,00**
Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**122179,80**
Материалы -	Тенге				**999,84**
Всего заработная плата -	Тенге				**61576,72**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**868,00**
Накладные расходы -	Тенге				**60874,88**
Накладные НУЧП -	Тенге				**60874,88**
Сметная прибыль -	Тенге				**14644,37**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**197699,05**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**63,50**
Сметная заработная плата -	Тенге				**61576,72**
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**6336503,56**
Материалы -	Тенге				**555509,95**
Всего заработная плата -	Тенге				**394012,62**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**5365233,00**
Сдача и испытание -	Тенге				**1660,31**
Накладные расходы -	Тенге				**386132,37**
Накладные НУЧП -	Тенге				**386132,37**
Сметная прибыль -	Тенге				**537810,87**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**7260446,80**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**365,81**
Сметная заработная плата -	Тенге				**394012,62**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				**9155992,52**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**433,32**
Сметная заработная плата -	Тенге				**460109,34**

	Итого по акту выполненных работ	**Тенге**			**82 084 406**
	Сметная зарплата	**Тенге**			**15 447 582**
	Временные здания и сооружения 0,9%	**Тенге**			**738 760**
	Итого:	**Тенге**			**82 823 165**
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08%	**Тенге**			**894 490**
	Итого:	**Тенге**			**83 717 655**
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	**Тенге**			**6 650 917**

	Итого:	Тенге				90 368 572
	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге				1 807 371
	Итого	Тенге				92 175 943
	Итого с понижающим коэффициентам к=0,969999997227718	Тенге				89 410 664,91
	Налог на добавленную стоимость 12%	Тенге				10 729 279,79
	ВСЕГО стоимость в текущих ценах с учетом НДС	Тенге				100 139 944,70

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
Ведущий специалист_____ Ерманов О.
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"
Директор_____ Абубакиров И.С.
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Акмешіт Элит Строй"
Технадзор_____ Байкушкенов Ж.А. (KZ47VJE00017684;KZ37VJE00016894;KZ10VJE00016895)
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "ҚызылордаЖобаҚұрылыс"
Авторский надзор_____Кадыркулов К.Р. (KZ70VJE00023381)
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)