Утверждена приказом
Председателя Агентства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 02 мая 2012 г. № 170

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Солтүстік Құрылыс»

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водоводу с. Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области

СПРАВКА № 7
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		41	23.07.2018				
		доп.согл.1	17.08.2018				
		доп.согл.2	08.02.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь 2018 г.) без НДС	из графы 1							
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	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		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	135 468 030	15 977 444							1 917 293	17 894 737

М.П. Заказчик _____ 20___ года
(должность ф., и., о., подпись)

М.П. Подрядчик _____ 20___ года
(должность ф., и., о., подпись)

ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области»

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «Солтүстік Құрылыс»

А К Т №7

приемки выполненных работ за июнь 2019 года

Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водоводу Аккайынского района Северо-Казахстанской области с. Власовка

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Локальная смета 2-1-2. Узел управления. Технологические трубопроводы и оборудование					
		РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**Е11-060701-0301 11-060701-0301 РСНБ РК 2015**	**По периметру стен. Устройство засыпки шлаком**	**м3**	**1.6400**		**2474.66**	**4058**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	1.77	2.903	800.28	2323
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.382	0.62648	914.85	573
		Итого оплата труда:				**1765.97**	**2896**
1. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.1264	0.207296	3406.58	706
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1264	0.207296	859.33	178
1. 4	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.1628	0.266992	2755.29	736
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1628	0.266992	989.61	264
1. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0928	0.152192	1906.07	290
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0928	0.152192	859.33	131
1. 6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.1856	0.304384	11.48	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**1058.17**	**1735**
		НР первого уровня	%	48.5		856.50	1405
		НР второго уровня	%	4		133.25	219
		Накладные расходы	%	--		989.74	1623
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		277.15	455
		Сметная стоимость:				**3741.56**	**6136**
2	**С121-010208-0402 21-010208-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 10-20 мм СТ РК 1376-2005**	**м3**	**1.7220**		**1767.31**	**3043**
		НР второго уровня	%	4		70.69	122
		Накладные расходы	%	--		70.69	122
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		147.04	253
		Сметная стоимость:				**1985.04**	**3418**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**7102**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7102**
Всего заработная плата -			Тенге				**2896**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**3043**
Накладные расходы -			Тенге				**1745**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1405**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**340**
Сметная прибыль -			Тенге				**708**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**9554**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**4**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2896**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**9554**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**4**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2896**
РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТЫ							
		ФУНДАМЕНТ ПОД КИРПИЧНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ					
3	**Е11-060101-0120 11-060101-0120 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м3**	**0.3600**		**28122.53**	**10124**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	3.6	1.296	790.66	1025
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3064	0.110304	871.29	96

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**3113.34**	**1121**
3. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.000972	3406.58	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.000972	859.33	1
3. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.2142	0.077112	30.89	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.2725	0.0981	3549.87	348
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2725	0.0981	859.33	84
3. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0125	0.0045	3161.68	14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0125	0.0045	1152.61	5
3. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0081	0.002916	47.27	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.238	0.445536	141.81	63
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0187	0.006732	1800.99	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0187	0.006732	859.33	6
		Итого эксплуатация машин:				**1232.24**	**444**
3.10	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	0.3654	22375.05	8176
3.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.303	0.10908	66.30	7
3.12	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0014	0.000504	26033.63	13
3.13	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0047	0.001692	26033.63	44

1	2	3	4	5	6	7	8
3.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00025	9E-05	69059.61	6
3.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.13	0.0468	196.55	9
3.16	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0882	0.031752	6598.38	210
3.17	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0013	0.000468	200244.36	94
3.18	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.00283	0.001019	30.00	0
3.19	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.392	0.14112	686.61	97
		Итого материалов:				**24043.92**	**8656**
		НР первого уровня	%	48.5		1509.97	544
		НР второго уровня	%	4		1185.30	427
		Накладные расходы	%	--		2695.27	970
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2465.42	888
		Сметная стоимость:				**33283.23**	**11982**
4	**Е11-060301-0601 11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0.0120**		**13806.12**	**166**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	16.88	0.203066	761.14	155
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.17	0.002045	1152.61	2
		Итого оплата труда:				**13043.99**	**157**
4. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.17	0.002045	3161.68	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.17	0.002045	1152.61	2
4. 4	1146 С (34-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.04	0.000481	20.15	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 5	2817 С (34-010105-0101)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0.74	0.008902	195.12	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**682.68**	**8**
4. 6	128065 С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0.03609	91.80	3
		Итого материалов:				**275.40**	**3**
		НР первого уровня	%	48.5		6326.33	76
		НР второго уровня	%	4		805.30	10
		Накладные расходы	%	--		7131.63	86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1675.02	20
		Сметная стоимость:				**22612.78**	**272**
5	**С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.0106**		**224353.07**	**2367**
		НР второго уровня	%	4		8974.12	95
		Накладные расходы	%	--		8974.12	95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18666.18	197
		Сметная стоимость:				**251993.37**	**2659**
6	**С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.0015**		**233746.94**	**346**
		НР второго уровня	%	4		9349.88	14
		Накладные расходы	%	--		9349.88	14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19447.75	29
		Сметная стоимость:				**262544.56**	**389**
7	**Е11-080101-0303 11-080101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя (рубероид)**	**м2 поверхности**	**1.1970**		**1963.42**	**2350**

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	0.201	0.240597	761.14	183
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.007	0.008379	859.33	7
		Итого оплата труда:				**159.00**	**190**
7. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0341	0.040818	399.20	16
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.007	0.008379	1800.99	15
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007	0.008379	859.33	7
		Итого эксплуатация машин:				**26.22**	**31**
7. 5	102633 С (21-020401-2801)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0.025	0.029925	15561.49	466
7. 6	135529 С (21-100401-0401)	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2.2	2.633	215.22	567
7. 7	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4.2	5.027	212.16	1067
7. 8	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.00016	0.000192	114613.37	22
7. 9	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.00024	0.000287	51147.90	15
		Итого материалов:				**1784.21**	**2136**
		НР первого уровня	%	50.8		80.77	97
		НР второго уровня	%	4		81.77	98
		Накладные расходы	%	--		162.54	195
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		170.08	204
		Сметная стоимость:				**2296.03**	**2748**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**15353**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**15353**
Материалы -			Тенге				**10795**
Всего заработная плата -			Тенге				**1468**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2713**
Накладные расходы -			Тенге				**1359**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**716**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**643**
Сметная прибыль -			Тенге				**1337**

1	2	3	4	5	6	7	8
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**18049**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1468**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**18049**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1468**
		РАЗДЕЛ 3.СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					
8	**Е11-080401-0303 11-080401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**20.8500**		**3871.74**	**80726**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1.43	29.816	761.14	22694
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0422	0.87987	859.33	756
		Итого оплата труда:				**1124.69**	**23450**
8. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0411	0.856935	3549.87	3042
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0411	0.856935	859.33	736
8. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0011	0.022935	1800.99	41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.022935	859.33	20
		Итого эксплуатация машин:				**147.88**	**3083**
8. 5	102641 С (21-020401-2809)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.023	0.47955	20534.99	9848
8. 6	102867 С (21-030101-0103)	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.0504	1.051	42768.05	44942
8. 7	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	2.3Е-05	0.00048	205870.68	99
8. 8	131555 С (21-070201-0401)	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	0.003336	17464.02	58
8. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.003	0.06255	30.00	2
		Итого материалов:				**2635.43**	**54949**
		НР первого уровня	%	50.8		571.34	11913

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		177.72	3706
		Накладные расходы	%	--		749.07	15618
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		369.67	7708
		Сметная стоимость:				**4990.48**	**104051**
9	**Е11-070503-0110 11-070503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**2.0000**		**315.25**	**630**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.148	0.296	781.03	231
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.043	0.086	859.33	74
		Итого оплата труда:				**152.54**	**305**
9. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0412	0.0824	3549.87	293
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0412	0.0824	859.33	71
9. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0018	0.0036	1800.99	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0018	0.0036	859.33	3
		Итого эксплуатация машин:				**149.50**	**299**
9. 5	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0025	0.005	20062.70	100
		Итого материалов:				**50.16**	**100**
		НР первого уровня	%	62.1		94.73	189
		НР второго уровня	%	4		16.40	33
		Накладные расходы	%	--		111.13	222
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34.11	68
		Сметная стоимость:				**460.48**	**921**
10	**С121-040105-9901 21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**0.0200**		**79920.71**	**1598**
		НР второго уровня	%	4		3196.83	64
		Накладные расходы	%	--		3196.83	64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6649.40	133
		Сметная стоимость:				**89766.94**	**1795**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**82955**
В том числе:							

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**82955**
	Материалы -		Тенге				**55049**
	Всего заработная плата -		Тенге				**23755**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**1598**
		Накладные расходы -	Тенге				**15904**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**12102**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3802**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7909**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**106768**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23755**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**106768**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23755**
		РАЗДЕЛ 4.КРОВЛЯ					
11	**Е11-120101-1503 11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**54.4800**		**61.70**	**3362**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.0694	3.781	781.03	2953
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0021	0.114408	929.16	106
		Итого оплата труда:				**56.15**	**3059**
11. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0008	0.043584	3549.87	155
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	0.043584	859.33	37
11. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0005	0.02724	3161.68	86
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.02724	1152.61	31
11. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0041	0.223368	399.20	89
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0008	0.043584	1800.99	78
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	0.043584	859.33	37
		Итого эксплуатация машин:				**7.50**	**409**
		НР первого уровня	%	56.4		31.67	1725

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		3.73	203
		Накладные расходы	%	--		35.41	1929
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7.77	423
		Сметная стоимость:				**104.88**	**5714**
12	**С121-130810-0101 21-130810-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82**	**1000 м2**	**0.0599**		**77745.42**	**4659**
		НР второго уровня	%	4		3109.82	186
		Накладные расходы	%	--		3109.82	186
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6468.42	388
		Сметная стоимость:				**87323.66**	**5233**
13	**Е11-120101-1303 11-120101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на сухо в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**54.4800**		**417.87**	**22766**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0.403	21.955	849.70	18656
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0083	0.452184	930.00	421
		Итого оплата труда:				**350.15**	**19076**
13. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0035	0.19068	3549.87	677
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0035	0.19068	859.33	164
13. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.002	0.10896	3161.68	344
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.10896	1152.61	126
13. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0184	1.002	399.20	400
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0028	0.152544	1800.99	275
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0028	0.152544	859.33	131
		Итого эксплуатация машин:				**31.14**	**1696**
13. 7	144669 С (21-130104-0804)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.00025	0.01362	58564.32	798

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 8	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.00058	0.031598	51147.90	1616
		Итого материалов:				**44.31**	**2414**
		НР первого уровня	%	56.4		197.48	10759
		НР второго уровня	%	4		24.61	1341
		Накладные расходы	%	--		222.10	12100
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51.20	2789
		Сметная стоимость:				**691.17**	**37655**
14	**С121-110103-0104 21-110103-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 36 кг/м3 до 45 кг/м3 ГОСТ 10499-95 (ISOVER KL-37)**	**м3**	**8.4172**		**20536.95**	**172863**
		НР второго уровня	%	4		821.48	6915
		Накладные расходы	%	--		821.48	6915
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1708.67	14382
		Сметная стоимость:				**23067.10**	**194159**
15	**Е11-120101-1503 11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**54.4800**		**61.70**	**3362**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.0694	3.781	781.03	2953
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0021	0.114408	929.16	106
		Итого оплата труда:				**56.15**	**3059**
15. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0008	0.043584	3549.87	155
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	0.043584	859.33	37
15. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0005	0.02724	3161.68	86
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.02724	1152.61	31
15. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0041	0.223368	399.20	89
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0008	0.043584	1800.99	78

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	0.043584	859.33	37
		Итого эксплуатация машин:				**7.50**	**409**
		НР первого уровня	%	56.4		31.67	1725
		НР второго уровня	%	4		3.73	203
		Накладные расходы	%	--		35.41	1929
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7.77	423
		Сметная стоимость:				**104.88**	**5714**
16	**С121-100404-0103 21-100404-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**м2**	**59.9280**		**81.14**	**4863**
		НР второго уровня	%	4		3.25	195
		Накладные расходы	%	--		3.25	195
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6.75	405
		Сметная стоимость:				**91.14**	**5462**
17	**Е11-100105-0101 11-100105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила, мауэрлат, кобылка. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**1.5030**		**66542.99**	**100014**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=741,88)	чел-ч	22.1	33.216	741.88	24643
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.37	0.55611	978.23	544
		Итого оплата труда:				**16757.49**	**25187**
17. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.22545	3161.68	713
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.22545	1152.61	260
17. 4	1795 С (34-030102-0401)	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.44	0.66132	86.39	57
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.22	0.33066	1800.99	596
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.22	0.33066	859.33	284
		Итого эксплуатация машин:				**908.48**	**1365**
17. 6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.038	0.057114	205870.68	11758

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 7	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4.38	6.583	66.30	436
17. 8	131542 С (21-070201-0202)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1.05	1.578	36051.49	56895
17. 9	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3.38	5.08	215.22	1093
17.10	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7.2	10.822	196.55	2127
17.11	249209 С (21-130816-9902)	Паста антисептическая	т	0.00196	0.002946	575926.68	1697
		Итого материалов:				**49238.96**	**74006**
		НР первого уровня	%	59.8		10020.98	15062
		НР второго уровня	%	4		3062.56	4603
		Накладные расходы	%	--		13083.54	19665
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6370.12	9574
		Сметная стоимость:				**85996.66**	**129253**
18	**Е11-100102-0401 11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев (накладки, прокладки). Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**0.2300**		**61805.06**	**14215**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	22.5	5.175	748.30	3872
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.0828	859.33	71
		Итого оплата труда:				**17146.11**	**3944**
18. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.23	0.0529	8.96	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 4	1795 С (34-030102-0401)	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.33	0.0759	86.39	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.36	0.0828	1800.99	149
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.36	0.0828	859.33	71
		Итого эксплуатация машин:				**678.93**	**156**

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0031	0.000713	205870.68	147
18. 7	131542 С (21-070201-0202)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1.05	0.2415	36051.49	8706
18. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1.45	0.3335	215.22	72
18. 9	144749 С (21-130201-0904)	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0075	0.001725	395629.44	682
18.10	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0.69	196.55	136
18.11	147697 С (21-130816-2701)	Смола каменноугольная	т	0.00258	0.000593	75443.28	45
18.12	249209 С (21-130816-9902)	Паста антисептическая	т	0.00301	0.000692	575926.68	399
		Итого материалов:				**44289.39**	**10187**
		НР первого уровня	%	59.8		10253.37	2358
		НР второго уровня	%	4		2882.34	663
		Накладные расходы	%	--		13135.71	3021
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5995.26	1379
		Сметная стоимость:				**80936.03**	**18615**
19	**Е11-100115-0101 11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**1.7330**		**6020.53**	**10434**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=770,76)	чел-ч	0.78	1.352	770.76	1042
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.017	0.029461	945.59	28
		Итого оплата труда:				**617.27**	**1070**
19. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.005	0.008665	3161.68	27
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.005	0.008665	1152.61	10
19. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.012	0.020796	1800.99	37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.012	0.020796	859.33	18

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**37.42**	**65**
19. 5	146743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	0.001	0.001733	67003.80	116
19. 6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.0017	0.002946	70963.28	209
19. 7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.0067	0.011611	774945.86	8998
19. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.023	0.039859	30.00	1
19. 9	249440 С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0.012	0.020796	120.36	3
		Итого материалов:				**5381.91**	**9327**
		НР первого уровня	%	59.8		369.13	640
		НР второго уровня	%	4		255.59	443
		Накладные расходы	%	--		624.71	1083
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		531.62	921
		Сметная стоимость:				**7176.86**	**12437**
20	**Е12-080101-1402 12-080101-1402 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	**м2**	**71.2200**		**315.63**	**22479**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0.1959	13.952	709.15	9894
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	0.363222	797.72	290
		Итого оплата труда:				**142.99**	**10184**
20. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0032	0.227904	1392.53	317
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0032	0.227904	761.14	173
20. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0019	0.135318	1800.99	244
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0019	0.135318	859.33	116
		Итого эксплуатация машин:				**7.88**	**561**
20. 5	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.06	4.273	196.55	840

1	2	3	4	5	6	7	8
20. 6	248324 С (21-070201-0207)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00545	0.388149	28813.44	11184
		Итого материалов:				**168.83**	**12024**
		НР первого уровня	%	59.1		84.51	6019
		НР второго уровня	%	4		16.01	1140
		Накладные расходы	%	--		100.51	7159
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33.29	2371
		Сметная стоимость:				**449.43**	**32008**
21	**Е12-080101-1401 12-080101-1401 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка сплошная из досок. Устройство**	**м2**	**6.9000**		**1956.79**	**13502**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0.2921	2.015	709.15	1429
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0075	0.05175	801.73	41
		Итого оплата труда:				**213.16**	**1471**
21. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0044	0.03036	1392.53	42
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0044	0.03036	761.14	23
21. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0031	0.02139	1800.99	39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0031	0.02139	859.33	18
		Итого эксплуатация машин:				**11.71**	**81**
21. 5	131589 С (21-070203-0205)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0525	0.36225	32766.65	11870
21. 6	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.09	0.621	196.55	122
		Итого материалов:				**1737.94**	**11992**
		НР первого уровня	%	59.1		125.97	869
		НР второго уровня	%	4		83.31	575
		Накладные расходы	%	--		209.29	1444
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		173.29	1196
		Сметная стоимость:				**2339.36**	**16142**
22	**Е11-100115-0201 11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**	**78.1200**		**209.63**	**16377**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.029	2.265	781.03	1769

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00079	0.061715	944.72	58
		Итого оплата труда:				**23.40**	**1828**
22. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00023	0.017968	3161.68	57
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00023	0.017968	1152.61	21
22. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00056	0.043747	1800.99	79
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00056	0.043747	859.33	38
		Итого эксплуатация машин:				**1.74**	**136**
22. 5	146743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	4Е-05	0.003125	67003.80	209
22. 6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	6Е-05	0.004687	70963.28	333
22. 7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.00023	0.017968	774945.86	13924
22. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.00079	0.061715	30.00	2
22. 9	249440 С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0.0004	0.031248	120.36	4
		Итого материалов:				**185.25**	**14472**
		НР первого уровня	%	59.8		13.99	1093
		НР второго уровня	%	4		8.94	699
		Накладные расходы	%	--		22.94	1792
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18.61	1453
		Сметная стоимость:				**251.17**	**19622**
23	**Е11-120101-0716 11-120101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**78.1200**		**522.47**	**40816**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0.5663	44.239	800.28	35404
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0045	0.35154	1080.92	380
		Итого оплата труда:				**458.06**	**35784**

1	2	3	4	5	6	7	8
23. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0034	0.265608	3161.68	840
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0034	0.265608	1152.61	306
23. 4	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0294	2.297	14.27	33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 5	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.065	5.078	18.64	95
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0011	0.085932	1800.99	155
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.085932	859.33	74
		Итого эксплуатация машин:				**14.36**	**1122**
23. 7	145799 С (21-130208-0202)	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0.0071	0.554652	4831.10	2680
23. 8	146031 С (21-130211-0414)	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3.03	236.704	1.46	346
23. 9	249436 С (22-040201-9905)	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0.02	1.562	809.37	1265
		Итого материалов:				**54.91**	**4290**
		НР первого уровня	%	56.4		258.35	20182
		НР второго уровня	%	4		31.23	2440
		Накладные расходы	%	--		289.58	22622
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		64.96	5075
		Сметная стоимость:				**877.02**	**68513**
24	**С121-100103-0708 21-100103-0708 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**89.8380**		**1760.20**	**158133**
		НР второго уровня	%	4		70.41	6325
		Накладные расходы	%	--		70.41	6325
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		146.45	13157
		Сметная стоимость:				**1977.06**	**177615**

1	2	3	4	5	6	7	8
25	**Е11-100102-0205 11-100102-0205 РСНБ РК 2015**	**Стены. Устройство карнизов**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**11.4700**		**3233.63**	**37090**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1.43	16.402	761.14	12484
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.009	0.10323	859.33	89
		Итого оплата труда:				**1096.16**	**12573**
25. 3	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0143	0.164021	14.27	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.009	0.10323	1800.99	186
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.009	0.10323	859.33	89
		Итого эксплуатация машин:				**16.41**	**188**
25. 5	131588 С (21-070203-0204)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0058	0.066526	32591.21	2168
25. 6	133140 С (21-070601-0101)	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0.022	0.25234	87849.12	22168
25. 7	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.036	0.41292	196.55	81
		Итого материалов:				**2128.79**	**24417**
		НР первого уровня	%	59.8		655.51	7519
		НР второго уровня	%	4		155.57	1784
		Накладные расходы	%	--		811.07	9303
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		323.58	3711
		Сметная стоимость:				**4368.28**	**50104**
26	**Е11-100115-0201 11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обшивка карниза. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**	**11.4700**		**209.63**	**2404**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.029	0.33263	781.03	260
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00079	0.009061	944.71	9

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**23.40**	**268**
26. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.00023	0.002638	3161.68	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00023	0.002638	1152.61	3
26. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00056	0.006423	1800.99	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00056	0.006423	859.33	6
		Итого эксплуатация машин:				**1.74**	**20**
26. 5	146743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	4Е-05	0.000459	67003.80	31
26. 6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	6Е-05	0.000688	70963.28	49
26. 7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0.00023	0.002638	774945.86	2044
26. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.00079	0.009061	30.00	0
26. 9	249440 С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0.0004	0.004588	120.36	1
		Итого материалов:				**185.25**	**2125**
		НР первого уровня	%	59.8		13.99	160
		НР второго уровня	%	4		8.94	103
		Накладные расходы	%	--		22.94	263
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18.61	213
		Сметная стоимость:				**251.17**	**2881**
27	**Е11-120101-0410 11-120101-0410 РСНБ РК 2015**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м примыканий**	**21.2600**		**432.17**	**9188**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0.4025	8.557	810.55	6936
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0015	0.03189	1074.40	34
		Итого оплата труда:				**327.86**	**6970**
27. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0011	0.023386	3161.68	74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.023386	1152.61	27

1	2	3	4	5	6	7	8
27. 4	1146 С (34-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.063	1.339	20.15	27
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.054	1.148	18.64	21
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0004	0.008504	1800.99	15
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.008504	859.33	7
27. 7	2698 С (34-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0.015	0.3189	178.13	57
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 8	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.127	2.7	13.62	37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10.88**	**231**
27. 9	135878 С (21-100502-0104)	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0.07	1.488	351.20	523
27.10	145738 С (21-130207-1009)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	2.02	42.945	14.63	628
27.11	145803 С (21-130208-0206)	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0.0034	0.072284	9651.24	698
27.12	249436 С (22-040201-9905)	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0.01	0.2126	809.37	172
		Итого материалов:				**95.04**	**2021**
		НР первого уровня	%	56.4		184.91	3931
		НР второго уровня	%	4		24.68	525
		Накладные расходы	%	--		209.60	4456
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51.34	1092
		Сметная стоимость:				**693.10**	**14735**

1	2	3	4	5	6	7	8
28	**С121-050104-0302 21-050104-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0.0975**		**266266.55**	**25963**
		НР второго уровня	%	4		10650.66	1039
		Накладные расходы	%	--		10650.66	1039
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22153.38	2160
		Сметная стоимость:				**299070.59**	**29162**
29	**Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**14.1200**		**2292.50**	**32370**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	0.972	13.725	761.14	10446
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0027	0.038124	859.33	33
		Итого оплата труда:				**742.15**	**10479**
29. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.002	0.02824	3549.87	100
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.02824	859.33	24
29. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0007	0.009884	1800.99	18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	0.009884	859.33	8
		Итого эксплуатация машин:				**8.36**	**118**
29. 5	128061 С (21-050307-1004)	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.12	1.694	99.96	169
29. 6	145975 С (21-130209-0203)	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0.04	0.5648	365.03	206
29. 7	279796 С (21-050104-0302)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0057	0.080484	266266.55	21430
		Итого материалов:				**1544.32**	**21806**
		НР первого уровня	%	56.4		418.57	5910
		НР второго уровня	%	4		108.44	1531
		Накладные расходы	%	--		527.01	7441
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225.56	3185
		Сметная стоимость:				**3045.08**	**42997**
		КРЕПЛЕНИЕ МАУЭРЛАТА К СТЕНЕ					

1	2	3	4	5	6	7	8
30	**С121-060209-0201 21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 (для крепления мауэрлата)**	**т**	**0.0113**		**329953.92**	**3742**
		НР второго уровня	%	4		13198.16	150
		Накладные расходы	%	--		13198.16	150
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27452.17	311
		Сметная стоимость:				**370604.24**	**4203**
31	**С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0.0042**		**381819.66**	**1598**
		НР второго уровня	%	4		15272.79	64
		Накладные расходы	%	--		15272.79	64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31767.40	133
		Сметная стоимость:				**428859.84**	**1795**
		ВЕНТШАХТЫ					
32	**Е11-090302-0301 11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Металлический каркас вентканалов из угловой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0.0339**		**60107.92**	**2039**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	56.5	1.917	781.03	1497
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.608	0.122419	996.51	122
		Итого оплата труда:				**47723.62**	**1619**
32. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.1	0.003393	232.22	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.12	0.004072	3161.68	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	0.004072	1152.61	5

1	2	3	4	5	6	7	8
32. 5	786 С (31-050104-0102)	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3.21	0.108915	4007.73	437
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.21	0.108915	989.61	108
32. 6	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.088	0.002986	5485.63	16
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.088	0.002986	1331.67	4
32. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	0.006447	1800.99	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	0.006447	859.33	6
32. 8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.46	0.049538	17.05	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**14117.25**	**479**
32. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.001018	66.30	0
32.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.000634	2742.28	2
32.11	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0002	7Е-06	327491.59	2
32.12	131534 С (21-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	3.5Е-05	38783.63	1
32.13	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00044	1.5Е-05	381819.66	6
32.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.000339	196.55	0
32.15	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.2	0.040716	173.35	7
32.16	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.36	0.012215	101.02	1
32.17	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	3Е-06	1774323.66	6

1	2	3	4	5	6	7	8
32.18	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00044	1.5E-05	200244.36	3
32.19	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	1.1E-05	328122.00	3
32.20	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	2E-05	413024.60	8
32.21	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	6.6E-05	347595.30	23
		Итого материалов:				**1862.48**	**63**
		НР первого уровня	%	60.9		29063.68	986
		НР второго уровня	%	4		3566.86	121
		Накладные расходы	%	--		32630.55	1107
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7419.08	252
		Сметная стоимость:				**100157.55**	**3398**
33	**С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0.0339**		**205736.57**	**6981**
		НР второго уровня	%	4		8229.46	279
		Накладные расходы	%	--		8229.46	279
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17117.28	581
		Сметная стоимость:				**231083.32**	**7841**
34	**Е11-100102-0401 11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**0.0400**		**62761.31**	**2510**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	22.5	0.9	748.30	673
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.0144	859.33	12
		Итого оплата труда:				**17146.11**	**686**
34. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.23	0.0092	8.96	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
34. 4	1795 С (34-030102-0401)	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.33	0.0132	86.39	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.36	0.0144	1800.99	26
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.36	0.0144	859.33	12
		Итого эксплуатация машин:				**678.93**	**27**
34. 6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0031	0.000124	205870.68	26
34. 7	131541 С (21-070201-0201)	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1.05	0.042	36962.20	1552
34. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1.45	0.058	215.22	12
34. 9	144749 С (21-130201-0904)	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0075	0.0003	395629.44	119
34.10	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0.12	196.55	24
34.11	147697 С (21-130816-2701)	Смола каменноугольная	т	0.00258	0.000103	75443.28	8
34.12	249209 С (21-130816-9902)	Паста антисептическая	т	0.00301	0.00012	575926.68	69
		Итого материалов:				**45245.63**	**1810**
		НР первого уровня	%	59.8		10253.37	410
		НР второго уровня	%	4		2920.59	117
		Накладные расходы	%	--		13173.96	527
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6074.82	243
		Сметная стоимость:				**82010.09**	**3280**
35	**Е11-100115-0102 11-100115-0102 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**0.0400**		**6609.39**	**264**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	1.88	0.0752	781.03	59
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.012	0.00048	957.08	0

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1479.82**	**59**
35. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.004	0.00016	3161.68	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004	0.00016	1152.61	0
35. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.008	0.00032	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008	0.00032	859.33	0
		Итого эксплуатация машин:				**27.05**	**1**
35. 5	144574 С (21-130101-2001)	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0.00504	0.000202	14693.00	3
35. 6	249433 С (22-040201-9902)	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	9.8	0.392	514.28	202
		Итого материалов:				**5114.00**	**205**
		НР первого уровня	%	59.8		884.93	35
		НР второго уровня	%	4		299.77	12
		Накладные расходы	%	--		1184.71	47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		623.53	25
		Сметная стоимость:				**8417.62**	**337**
36	**Е11-100102-0601 11-100102-0601 РСНБ РК 2015**	**Стены каркасные. Обшивка досками обшивки**	**м2 обшивки стен (за вычетом проемов)**	**4.0000**		**1131.15**	**4525**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=770,76)	чел-ч	0.363	1.452	770.76	1119
36. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0056	0.0224	859.33	19
		Итого оплата труда:				**284.60**	**1138**
36. 3	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0036	0.0144	14.27	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0056	0.0224	1800.99	40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0056	0.0224	859.33	19
		Итого эксплуатация машин:				**10.14**	**41**
36. 5	131587 С (21-070203-0203)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.026	0.104	31497.77	3276

1	2	3	4	5	6	7	8
36. 6	145975 С (21-130209-0203)	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0.022	0.088	365.03	32
36. 7	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.0725	0.29	196.55	57
		Итого материалов:				**841.22**	**3365**
		НР первого уровня	%	59.8		170.19	681
		НР второго уровня	%	4		52.05	208
		Накладные расходы	%	--		222.24	889
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		108.27	433
		Сметная стоимость:				**1461.66**	**5847**
37	**Е11-100116-0101 11-100116-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены. Антисептирование водными растворами (с 2-х строн)**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**8.0000**		**69.67**	**557**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.0574	0.4592	781.03	359
37. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.001	0.008	947.31	8
		Итого оплата труда:				**45.78**	**366**
37. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.0024	3161.68	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0024	1152.61	3
37. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0007	0.0056	1800.99	10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	0.0056	859.33	5
		Итого эксплуатация машин:				**2.21**	**18**
37. 5	146897 С (21-130704-3604)	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0.00012	0.00096	187968.66	180
37. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0023	0.0184	30.00	1
		Итого материалов:				**22.63**	**181**
		НР первого уровня	%	59.8		27.38	219
		НР второго уровня	%	4		3.88	31
		Накладные расходы	%	--		31.26	250
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8.07	65
		Сметная стоимость:				**109.00**	**872**

1	2	3	4	5	6	7	8
38	**Е11-100102-0208 11-100102-0208 РСНБ РК 2015**	**Стены вентшахт. Обивка кровельной сталью оцинкованной толщ. 0,7 мм (с 2-х сторон)**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**3.5000**		**1930.56**	**6757**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=735,47)	чел-ч	0.334	1.169	735.47	860
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0021	0.00735	859.33	6
		Итого оплата труда:				**247.45**	**866**
38. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0021	0.00735	1800.99	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0021	0.00735	859.33	6
		Итого эксплуатация машин:				**3.78**	**13**
38. 4	145975 С (21-130209-0203)	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0.01	0.035	365.03	13
38. 5	279796 С (21-050104-0302)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0063	0.02205	266266.55	5871
		Итого материалов:				**1681.13**	**5884**
		НР первого уровня	%	59.8		147.98	518
		НР второго уровня	%	4		83.14	291
		Накладные расходы	%	--		231.12	809
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		172.93	605
		Сметная стоимость:				**2334.61**	**8171**
39	**Е11-340108-0401 11-340108-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм**	**м2 поверхности**	**3.0000**		**283.60**	**851**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0.345	1.035	810.55	839
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0022	0.0066	859.33	6
		Итого оплата труда:				**281.53**	**845**
39. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0022	0.0066	1800.99	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0022	0.0066	859.33	6

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**3.96**	**12**
		НР первого уровня	%	62.1		174.83	524
		НР второго уровня	%	4		18.34	55
		Накладные расходы	%	--		193.17	580
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38.14	114
		Сметная стоимость:				**514.91**	**1545**
40	**С121-110101-0105 21-110101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012 (ПЖ-120)**	**м3**	**0.1545**		**23333.51**	**3605**
		НР второго уровня	%	4		933.34	144
		Накладные расходы	%	--		933.34	144
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1941.35	300
		Сметная стоимость:				**26208.20**	**4049**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**728287**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**726247**
Материалы -			Тенге				**200523**
Всего заработная плата -			Тенге				**138912**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**382406**
Накладные расходы -			Тенге				**112604**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**80341**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**32263**
Сметная прибыль -			Тенге				**67108**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**905960**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**178**
Сметная заработная плата -			Тенге				**138912**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**2039**
Материалы -			Тенге				**63**
Всего заработная плата -			Тенге				**1619**
Накладные расходы -			Тенге				**1107**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**986**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**121**
Сметная прибыль -			Тенге				**252**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**3398**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1619**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**909358**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**180**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**140531**
		РАЗДЕЛ 5.ОКНА					
41	**Е11-100501-0105 11-100501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых (металлопластиковые)**	**м2 проемов**	**1.8400**		**2536.48**	**4667**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	1.112	2.046	781.03	1598
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0669	0.123096	813.54	100
		Итого оплата труда:				**923.01**	**1698**
41. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0312	0.057408	1392.53	80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0312	0.057408	761.14	44
41. 4	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.1962	0.361008	18.64	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0357	0.065688	1800.99	118
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0357	0.065688	859.33	56
41. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.3023	0.556232	13.62	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**115.52**	**213**
41. 7	135963 С (21-100502-1901)	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.92	1.693	982.74	1664
41. 8	145787 С (21-130207-9901)	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6.12	11.261	24.49	276
41. 9	147162 С (21-130809-0301)	Лента бутиловая диффузионная	м	0.71	1.306	108.14	141
41.10	147163 С (21-130809-0302)	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2.14	3.938	80.69	318

1	2	3	4	5	6	7	8
41.11	147780 С (21-130816-3417)	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	14.72	9.87	145
41.12	249186 С (21-130809-9901)	Лента бутиловая	м	3.47	6.385	48.98	313
		Итого материалов:				**1552.38**	**2856**
		НР первого уровня	%	59.8		551.96	1016
		НР второго уровня	%	4		123.54	227
		Накладные расходы	%	--		675.50	1243
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		256.96	473
		Сметная стоимость:				**3468.93**	**6383**
42	**С121-090201-0404 21-090201-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99**	**м2**	**1.8400**		**21221.90**	**39048**
		НР второго уровня	%	4		848.88	1562
		Накладные расходы	%	--		848.88	1562
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1765.66	3249
		Сметная стоимость:				**23836.44**	**43859**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**43715**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**43715**
Материалы -			Тенге				**2856**
Всего заработная плата -			Тенге				**1698**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**39048**
Накладные расходы -			Тенге				**2805**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1016**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1789**
Сметная прибыль -			Тенге				**3722**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**50242**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1698**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**50242**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1698**

РАЗДЕЛ 6.ДВЕРИ

1	2	3	4	5	6	7	8
43	**Е11-100107-0101 11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2 проемов**	**1.8431**		**1830.81**	**3374**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	0.899	1.657	820.18	1359
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.101	0.186157	893.88	166
		Итого оплата труда:				**827.62**	**1525**
43. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0692	0.127545	3549.87	453
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0692	0.127545	859.33	110
43. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0119	0.021933	3161.68	69
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0119	0.021933	1152.61	25
43. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0179	0.032992	399.20	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0199	0.036678	1800.99	66
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0199	0.036678	859.33	32
		Итого эксплуатация машин:				**326.26**	**601**
43. 7	102673 С (21-020402-0104)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0.00105	0.001935	24086.61	47
43. 8	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0008	0.001475	26033.63	38
43. 9	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0.89	1.64	215.22	353
43.10	135963 С (21-100502-1901)	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.432	0.796236	982.74	782
43.11	145975 С (21-130209-0203)	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0.021	0.038706	365.03	14
43.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.0413	0.076122	196.55	15

1	2	3	4	5	6	7	8
43.13	147444 С (21-130814-0401)	Ерши металлические	кг	0.375	0.691178	190.43	132
43.14	147697 С (21-130816-2701)	Смола каменноугольная	т	0.000236	0.000435	75443.28	33
		Итого материалов:				**767.21**	**1414**
		НР первого уровня	%	59.8		494.92	912
		НР второго уровня	%	4		93.03	171
		Накладные расходы	%	--		587.95	1084
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		193.50	357
		Сметная стоимость:				**2612.26**	**4815**
44	**С121-090102-0303 21-090102-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП; ДС 19-9ГУП; ДС 21-9ГУП СТ РК 943-92**	**м2**	**1.8431**		**28707.28**	**52912**
		НР второго уровня	%	4		1148.29	2116
		Накладные расходы	%	--		1148.29	2116
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2388.45	4402
		Сметная стоимость:				**32244.02**	**59430**
45	**Е11-100107-0106 11-100107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м2 проемов**	**5.2189**		**1197.13**	**6248**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.9753	5.09	781.03	3975
45. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0253	0.132039	874.75	116
		Итого оплата труда:				**783.87**	**4091**
45. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.1576	0.822502	8.96	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.002	0.010438	3161.68	33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.010438	1152.61	12
45. 5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.002	0.010438	1392.53	15

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.010438	761.14	8
45. 6	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0477	0.248942	18.64	5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0213	0.111163	1800.99	200
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0213	0.111163	859.33	96
45. 8	2816 С (34-030204-0101)	Фреза столярная	маш.-ч	0.0408	0.212932	30.52	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51.02**	**266**
45. 9	131630 С (21-070204-0202)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.001	0.005219	21962.81	115
45.10	135963 С (21-100502-1901)	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0.24	1.253	982.74	1231
45.11	145749 С (21-130207-1020)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	3.03	15.813	41.30	653
45.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.00721	0.037628	196.55	7
		Итого материалов:				**384.38**	**2006**
		НР первого уровня	%	59.8		468.75	2446
		НР второго уровня	%	4		66.64	348
		Накладные расходы	%	--		535.39	2794
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138.60	723
		Сметная стоимость:				**1871.12**	**9765**
46	**С121-090102-0102 21-090102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние**	**м2**	**1.3876**		**10483.75**	**14547**
		НР второго уровня	%	4		419.35	582
		Накладные расходы	%	--		419.35	582
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		872.25	1210
		Сметная стоимость:				**11775.35**	**16339**

1	2	3	4	5	6	7	8
47	**С121-090102-0103 21-090102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние**	**м2**	**1.8018**		**9888.30**	**17816**
		НР второго уровня	%	4		395.53	713
		Накладные расходы	%	--		395.53	713
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		822.71	1482
		Сметная стоимость:				**11106.54**	**20011**
48	**С121-090102-0303 21-090102-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 21-910ГУП СТ РК 943-92**	**м2**	**2.0296**		**28707.28**	**58264**
		НР второго уровня	%	4		1148.29	2331
		Накладные расходы	%	--		1148.29	2331
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2388.45	4848
		Сметная стоимость:				**32244.02**	**65442**
49	**С121-090404-0306 21-090404-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Замок сувальный врезной ЗВ8 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**4.0000**		**2690.72**	**10763**
		НР второго уровня	%	4		107.63	431
		Накладные расходы	%	--		107.63	431
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		223.87	895
		Сметная стоимость:				**3022.22**	**12089**
50	**С121-090404-0201 21-090404-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН 3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**6.0000**		**428.37**	**2570**
		НР второго уровня	%	4		17.13	103
		Накладные расходы	%	--		17.13	103

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35.64	214
		Сметная стоимость:				**481.15**	**2887**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**166494**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**166494**
Материалы -			Тенге				**3420**
Всего заработная плата -			Тенге				**5616**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**156872**
Накладные расходы -			Тенге				**10153**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**3359**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**6794**
Сметная прибыль -			Тенге				**14132**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**190778**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**7**
Сметная заработная плата -			Тенге				**5616**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**190778**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**7**
Сметная заработная плата -			Тенге				**5616**
РАЗДЕЛ 7.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
51	**Е11-150203-0502 11-150203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**46.0200**		**517.28**	**23805**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0.45	20.709	790.66	16374
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.003	0.13806	761.14	105
		Итого оплата труда:				**358.08**	**16479**
51. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.003	0.13806	1392.53	192
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003	0.13806	761.14	105
		Итого эксплуатация машин:				**4.18**	**192**
51. 4	102682 С (21-020402-0206)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0.007	0.32214	22471.95	7239
		Итого материалов:				**157.30**	**7239**
		НР первого уровня	%	54.8		196.23	9030
		НР второго уровня	%	4		28.54	1313
		Накладные расходы	%	--		224.77	10344
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		59.36	2732

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**801.41**	**36881**
52	**Е11-150203-0203 11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**91.6700**		**1142.22**	**104708**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0.74	67.836	839.43	56943
52. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0554	5.079	761.14	3865
		Итого оплата труда:				**663.35**	**60809**
52. 3	1010 С (31-030205-0201)	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0.047	4.308	887.13	3822
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047	4.308	761.14	3279
52. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0084	0.770028	1392.53	1072
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0084	0.770028	761.14	586
		Итого эксплуатация машин:				**53.39**	**4894**
52. 5	102671 С (21-020402-0102)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0.0187	1.714	22628.01	38790
52. 6	128324 С (21-050308-0475)	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, оцинкованная, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0.0554	5.079	775.03	3936
52. 7	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	6Е-05	0.0055	19878.42	109
52. 8	145969 С (21-130209-0101)	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	0.110004	316.76	35
		Итого материалов:				**467.65**	**42870**
		НР первого уровня	%	54.8		363.51	33323
		НР второго уровня	%	4		60.23	5521
		Накладные расходы	%	--		423.74	38844
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125.28	11484
		Сметная стоимость:				**1691.24**	**155036**
53	**Е11-150203-0501 11-150203-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**38.1000**		**427.29**	**16280**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0.37	14.097	781.03	11010

1	2	3	4	5	6	7	8
53. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0025	0.09525	761.14	72
		Итого оплата труда:				**290.88**	**11083**
53. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0025	0.09525	1392.53	133
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0025	0.09525	761.14	73
		Итого эксплуатация машин:				**3.48**	**133**
53. 4	102682 С (21-020402-0206)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0.006	0.2286	22471.95	5137
		Итого материалов:				**134.83**	**5137**
		НР первого уровня	%	54.8		159.40	6073
		НР второго уровня	%	4		23.47	894
		Накладные расходы	%	--		182.87	6967
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48.81	1860
		Сметная стоимость:				**658.98**	**25107**
54	**Е11-150107-0101 11-150107-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м2 поверхности облицовки**	**11.7700**		**3653.90**	**43006**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	2	23.54	820.18	19307
54. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0086	0.101222	766.85	78
		Итого оплата труда:				**1646.95**	**19385**
54. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0005	0.005885	3406.58	20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.005885	859.33	5
54. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0081	0.095337	1392.53	133
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0081	0.095337	761.14	73
		Итого эксплуатация машин:				**12.98**	**153**
54. 5	102671 С (21-020402-0102)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0.015	0.17655	22628.01	3995
54. 6	144476 С (21-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0004	0.004708	17793.58	84
54. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.005	0.05885	84.66	5

1	2	3	4	5	6	7	8
54. 8	149074 С (22-020101-0405)	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	11.77	1651.15	19434
54. 9	248387 С (21-070510-0501)	Опилки древесные	м3	0.001	0.01177	2309.52	27
54.10	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.00465	0.05473	30.00	2
		Итого материалов:				**2000.56**	**23547**
		НР первого уровня	%	54.8		902.53	10623
		НР второго уровня	%	4		182.26	2145
		Накладные расходы	%	--		1084.79	12768
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		379.10	4462
		Сметная стоимость:				**5117.79**	**60236**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**187799**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**187799**
Материалы -			Тенге				**78793**
Всего заработная плата -			Тенге				**107755**
Накладные расходы -			Тенге				**68924**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**59050**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**9874**
Сметная прибыль -			Тенге				**20538**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**277261**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**132**
Сметная заработная плата -			Тенге				**107755**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**277261**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**132**
Сметная заработная плата -			Тенге				**107755**
РАЗДЕЛ 8.КРЫЛЬЦО							
55	**Е11-110101-0102 11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**0.8400**		**202.94**	**170**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	0.0681	0.057204	748.30	43
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0088	0.007392	859.33	6
		Итого оплата труда:				**58.52**	**49**
55. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0033	0.002772	3406.58	9

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0033	0.002772	859.33	2
55. 4	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.0009	0.000756	2537.64	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0009	0.000756	859.33	1
55. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0046	0.003864	1906.07	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0046	0.003864	859.33	3
55. 6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.0093	0.007812	11.48	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22.40**	**19**
55. 7	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.051	0.04284	2539.44	109
55. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0022	0.001848	30.00	0
		Итого материалов:				**129.58**	**109**
		НР первого уровня	%	60.9		35.64	30
		НР второго уровня	%	4		9.54	8
		Накладные расходы	%	--		45.18	38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19.85	17
		Сметная стоимость:				**267.97**	**225**
56	**Е11-080101-0201 11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**0.0800**		**2824.31**	**226**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0.78	0.0624	729.05	45
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.29	0.0232	895.27	21
		Итого оплата труда:				**828.29**	**66**
56. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.21	0.0168	1906.07	32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.0168	859.33	14
56. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.42	0.0336	11.48	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
56. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.08	0.0064	3419.15	22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08	0.0064	989.61	6
		Итого эксплуатация машин:				**678.63**	**54**
56. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1.1	0.088	1429.57	126
56. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.15	0.012	30.00	0
		Итого материалов:				**1577.03**	**126**
		НР первого уровня	%	50.8		420.77	34
		НР второго уровня	%	4		129.80	10
		Накладные расходы	%	--		550.57	44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		269.99	22
		Сметная стоимость:				**3644.88**	**292**
57	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0.0800**		**4914.91**	**393**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0.85	0.068	729.05	50
57. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.54	0.0432	878.63	38
		Итого оплата труда:				**1094.15**	**88**
57. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.46	0.0368	1906.07	70
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.46	0.0368	859.33	32
57. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.92	0.0736	11.48	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.08	0.0064	3419.15	22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.08	0.0064	989.61	6
		Итого эксплуатация машин:				**1160.89**	**93**
57. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1.15	0.092	2721.59	250
57. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.15	0.012	30.00	0

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**3134.33**	**251**
		НР первого уровня	%	50.8		555.83	44
		НР второго уровня	%	4		218.83	18
		Накладные расходы	%	--		774.66	62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		455.17	36
		Сметная стоимость:				**6144.73**	**492**
58	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная (бетон класса В7,5). Устройство**	**м3**	**0.1300**		**24386.81**	**3170**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1.35	0.1755	696.32	122
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1813	0.023569	859.33	20
		Итого оплата труда:				**1095.83**	**142**
58. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	0.0624	10.54	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.18	0.0234	3549.87	83
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.18	0.0234	859.33	20
58. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0013	0.000169	1800.99	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0013	0.000169	859.33	0
		Итого эксплуатация машин:				**646.38**	**84**
58. 6	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	0.1326	20736.03	2750
58. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.25	0.0325	6598.38	214
58. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.002	0.00026	30.00	0
		Итого материалов:				**22800.41**	**2964**
		НР первого уровня	%	48.5		531.48	69
		НР второго уровня	%	4		996.73	130
		Накладные расходы	%	--		1528.21	199
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2073.20	270
		Сметная стоимость:				**27988.23**	**3638**

1	2	3	4	5	6	7	8
59	**Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0.0009**		**10103.73**	**9**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	11.6	0.010672	790.66	8
59. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.38	0.00035	982.84	0
		Итого оплата труда:				**9545.13**	**9**
59. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.16	0.000147	3161.68	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.16	0.000147	1152.61	0
59. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.22	0.000202	1800.99	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.22	0.000202	859.33	0
		Итого эксплуатация машин:				**902.09**	**1**
59. 5	128064 С (21-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.28	0.000258	107.10	0
		Итого материалов:				**29.99**	**--**
		НР первого уровня	%	48.5		4629.39	4
		НР второго уровня	%	4		589.32	1
		Накладные расходы	%	--		5218.71	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1225.80	1
		Сметная стоимость:				**16548.24**	**15**
60	**С121-050301-3501 21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	**т**	**0.0009**		**205267.85**	**189**
		НР второго уровня	%	4		8210.71	8
		Накладные расходы	%	--		8210.71	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17078.29	16
		Сметная стоимость:				**230556.85**	**212**
61	**Е11-060301-0406 11-060301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	**т**	**0.0112**		**49443.54**	**556**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	42.5	0.4777	859.33	411
61. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4.38	0.049231	976.51	48

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**40798.63**	**459**
61. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.75	0.01967	3161.68	62
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.75	0.01967	1152.61	23
61. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8.82	0.099137	141.81	14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2.63	0.029561	1800.99	53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2.63	0.029561	859.33	25
		Итого эксплуатация машин:				**11520.31**	**129**
61. 6	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.007	7.9E-05	200244.36	16
		Итого материалов:				**1401.71**	**16**
		НР первого уровня	%	48.5		19787.34	222
		НР второго уровня	%	4		2769.24	31
		Накладные расходы	%	--		22556.57	254
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5760.01	65
		Сметная стоимость:				**77760.12**	**874**
62	**С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0.0098**		**205736.57**	**2016**
		НР второго уровня	%	4		8229.46	81
		Накладные расходы	%	--		8229.46	81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17117.28	168
		Сметная стоимость:				**231083.32**	**2265**
63	**С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.0014**		**233746.94**	**337**
		НР второго уровня	%	4		9349.88	13

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		9349.88	13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19447.75	28
		Сметная стоимость:				**262544.56**	**378**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**7067**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7067**
Материалы -			Тенге				**3466**
Всего заработная плата -			Тенге				**813**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2542**
		Накладные расходы -	Тенге				**703**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**404**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**299**
		Сметная прибыль -	Тенге				**622**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8391**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**813**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**8391**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**813**
РАЗДЕЛ 9.КОЗЫРЕК НАД ВХОДОМ							
64	**Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0.0039**		**315552.10**	**1224**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	198	0.76824	810.55	623
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.001397	981.53	1
		Итого оплата труда:				**160842.25**	**624**
64. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.000582	3161.68	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.000582	1152.61	1
64. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.21	0.000815	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.000815	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**852.46**	**3**
64. 5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0.00388	154210.74	598
		Итого материалов:				**154210.74**	**598**
		НР первого уровня	%	48.5		78008.49	303

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		15742.42	61
		Накладные расходы	%	--		93750.92	364
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32744.24	127
		Сметная стоимость:				**442047.26**	**1715**
65	**Е11-090302-0301 11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0.0266**		**60107.92**	**1601**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	56.5	1.505	781.03	1175
65. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.608	0.096081	996.51	96
		Итого оплата труда:				**47723.62**	**1271**
65. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.1	0.002663	232.22	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
65. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.12	0.003196	3161.68	10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	0.003196	1152.61	4
65. 5	786 С (31-050104-0102)	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3.21	0.085482	4007.73	343
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.21	0.085482	989.61	85
65. 6	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.088	0.002343	5485.63	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.088	0.002343	1331.67	3
65. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	0.00506	1800.99	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	0.00506	859.33	4
65. 8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.46	0.03888	17.05	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**14117.25**	**376**
65. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.000799	66.30	0

1	2	3	4	5	6	7	8
65.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.000498	2742.28	1
65.11	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0002	5Е-06	327491.59	2
65.12	131534 С (21-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	2.7Е-05	38783.63	1
65.13	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00044	1.2Е-05	381819.66	4
65.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.000266	196.55	0
65.15	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.2	0.031956	173.35	6
65.16	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.36	0.009587	101.02	1
65.17	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	3Е-06	1774323.66	5
65.18	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00044	1.2Е-05	200244.36	2
65.19	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	8Е-06	328122.00	3
65.20	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	1.6Е-05	413024.60	7
65.21	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	5.2Е-05	347595.30	18
		Итого материалов:				**1862.48**	**50**
		НР первого уровня	%	60.9		29063.68	774
		НР второго уровня	%	4		3566.86	95
		Накладные расходы	%	--		32630.55	869
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7419.08	198
		Сметная стоимость:				**100157.55**	**2667**

1	2	3	4	5	6	7	8
66	**С121-050206-0902 21-050206-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0.0266**		**226094.26**	**6021**
		НР второго уровня	%	4		9043.77	241
		Накладные расходы	%	--		9043.77	241
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18811.04	501
		Сметная стоимость:				**253949.07**	**6763**
67	**Е11-120101-0716 11-120101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**1.1200**		**522.47**	**585**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0.5663	0.634256	800.28	508
67. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0045	0.00504	1080.91	5
		Итого оплата труда:				**458.06**	**513**
67. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0034	0.003808	3161.68	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0034	0.003808	1152.61	4
67. 4	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0294	0.032928	14.27	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
67. 5	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.065	0.0728	18.64	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
67. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0011	0.001232	1800.99	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.001232	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**14.36**	**16**
67. 7	145799 С (21-130208-0202)	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0.0071	0.007952	4831.10	38
67. 8	146031 С (21-130211-0414)	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3.03	3.394	1.46	5

1	2	3	4	5	6	7	8
67. 9	249436 С (22-040201-9905)	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0.02	0.0224	809.37	18
		Итого материалов:				**54.91**	**62**
		НР первого уровня	%	56.4		258.35	289
		НР второго уровня	%	4		31.23	35
		Накладные расходы	%	--		289.58	324
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		64.96	73
		Сметная стоимость:				**877.02**	**982**
68	**С121-100103-0208 21-100103-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010**	**м2**	**1.2880**		**1735.42**	**2235**
		НР второго уровня	%	4		69.42	89
		Накладные расходы	%	--		69.42	89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		144.39	186
		Сметная стоимость:				**1949.22**	**2511**
69	**Е11-120101-0410 11-120101-0410 РСНБ РК 2015**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м примыканий**	**1.4000**		**432.17**	**605**
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0.4025	0.5635	810.55	457
69. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0015	0.0021	1074.38	2
		Итого оплата труда:				**327.86**	**459**
69. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0011	0.00154	3161.68	5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0011	0.00154	1152.61	2
69. 4	1146 С (34-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.063	0.0882	20.15	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69. 5	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.054	0.0756	18.64	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0004	0.00056	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.00056	859.33	0

1	2	3	4	5	6	7	8
69. 7	2698 С (34-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0.015	0.021	178.13	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69. 8	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.127	0.1778	13.62	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**10.88**	**15**
69. 9	135878 С (21-100502-0104)	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0.07	0.098	351.20	34
69.10	145738 С (21-130207-1009)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	2.02	2.828	14.63	41
69.11	145803 С (21-130208-0206)	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0.0034	0.00476	9651.24	46
69.12	249436 С (22-040201-9905)	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0.01	0.014	809.37	11
		Итого материалов:				**95.04**	**133**
		НР первого уровня	%	56.4		184.91	259
		НР второго уровня	%	4		24.68	35
		Накладные расходы	%	--		209.60	293
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51.34	72
		Сметная стоимость:				**693.10**	**970**
70	**С121-100105-0308 21-100105-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**0.4410**		**1902.31**	**839**
		НР второго уровня	%	4		76.09	34
		Накладные расходы	%	--		76.09	34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		158.27	70
		Сметная стоимость:				**2136.67**	**942**

1	2	3	4	5	6	7	8
71	**С121-130208-0226 21-130208-0226 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 6,3 мм х 175 мм (5,5х226)**	**1000 шт.**	**0.0040**		**30012.09**	**120**
		НР второго уровня	%	4		1200.48	5
		Накладные расходы	%	--		1200.48	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2497.01	10
		Сметная стоимость:				**33709.58**	**135**
72	**Е11-130301-0502 11-130301-0502 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз**	**м2**	**1.2200**		**77.48**	**95**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0.0295	0.03599	976.77	35
72. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.000244	859.43	0
		Итого оплата труда:				**28.99**	**35**
72. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0001	0.000122	3406.58	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.000122	859.33	0
72. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001	0.000122	34.54	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	0.000122	1800.99	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.000122	859.33	0
72. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0112	0.013664	44.77	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1.03**	**1**
72. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	1.6Е-05	2Е-05	273897.54	5
72. 8	149223 С (22-040101-0601)	Грунтовка пентафталевая, ПФ-0142 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	7.1Е-05	8.7Е-05	608931.40	53
		Итого материалов:				**47.64**	**58**
		НР первого уровня	%	54.2		15.71	19

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		3.73	5
		Накладные расходы	%	--		19.44	24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7.75	9
		Сметная стоимость:				**104.68**	**128**
73	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)**	**м2**	**1.2200**		**130.96**	**160**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0.0426	0.051972	810.55	42
73. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.000488	859.43	0
		Итого оплата труда:				**34.87**	**43**
73. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0002	0.000244	3406.58	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.000244	859.33	0
73. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0002	0.000244	34.54	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.000244	1800.99	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.000244	859.33	0
73. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.013	0.01586	44.77	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1.63**	**2**
73. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	2.8Е-05	3.4Е-05	327254.69	11
73. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.00018	0.00022	475747.98	104
		Итого материалов:				**94.80**	**116**
		НР первого уровня	%	54.2		18.90	23
		НР второго уровня	%	4		5.99	7
		Накладные расходы	%	--		24.90	30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12.47	15
		Сметная стоимость:				**168.32**	**205**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				**13485**
В том числе:							

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**11884**
		Материалы -	Тенге				**967**
		Всего заработная плата -	Тенге				**1674**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**9215**
		Накладные расходы -	Тенге				**1404**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**893**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**511**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1063**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**14351**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1674**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**1601**
		Материалы -	Тенге				**50**
		Всего заработная плата -	Тенге				**1271**
		Накладные расходы -	Тенге				**869**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**774**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**95**
		Сметная прибыль -	Тенге				**198**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**2667**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1271**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**17018**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2945**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-1			Тенге				**1252256**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1248616**
		Материалы -	Тенге				**355868**
		Всего заработная плата -	Тенге				**284588**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**597438**
		Накладные расходы -	Тенге				**215601**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**159284**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**56317**
		Сметная прибыль -	Тенге				**117137**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1581354**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**359**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**284588**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**3640**
		Материалы -	Тенге				**113**
		Всего заработная плата -	Тенге				**2890**
		Накладные расходы -	Тенге				**1976**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1760**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**216**
		Сметная прибыль -	Тенге				**449**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**6066**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2890**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-1	Тенге				**1587420**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**362**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**287478**
		Локальная смета 2-1-2. Узел управления. Технологические трубопроводы и оборудование					
74	**С123-040102-1005 23-040102-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**6.0000**		**39694.08**	**238164**
		НР второго уровня	%	4		1587.76	9527
		Накладные расходы	%	--		1587.76	9527
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3302.55	19815
		Сметная стоимость:				**44584.39**	**267506**
75	**С123-040102-1004 23-040102-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2.0000**		**35600.16**	**71200**
		НР второго уровня	%	4		1424.01	2848
		Накладные расходы	%	--		1424.01	2848
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2961.93	5924
		Сметная стоимость:				**39986.10**	**79972**
76	**С123-040102-1002 23-040102-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2.0000**		**38289.80**	**76580**
		НР второго уровня	%	4		1531.59	3063
		Накладные расходы	%	--		1531.59	3063
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3185.71	6371

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**43007.10**	**86014**
77	**С123-030301-0305 23-030301-0305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 40, Q 10 м3/ч (МТК-N40С)**	**шт.**	**1.0000**		**114581.34**	**114581**
		НР второго уровня	%	4		4583.25	4583
		Накладные расходы	%	--		4583.25	4583
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9533.17	9533
		Сметная стоимость:				**128697.76**	**128698**
78	**С123-030301-0306 23-030301-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 50, Q 15 м3/ч (МТК-N40С)**	**шт.**	**2.0000**		**143227.54**	**286455**
		НР второго уровня	%	4		5729.10	11458
		Накладные расходы	%	--		5729.10	11458
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11916.53	23833
		Сметная стоимость:				**160873.17**	**321746**
79	**С123-010201-0194 23-010201-0194 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**29.7700**		**3038.64**	**90460**
		НР второго уровня	%	4		121.55	3618
		Накладные расходы	%	--		121.55	3618
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252.81	7526
		Сметная стоимость:				**3413.00**	**101605**
80	**С123-020101-0621 23-020101-0621 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**5.0000**		**2123.52**	**10618**
		НР второго уровня	%	4		84.94	425

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		84.94	425
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		176.68	883
		Сметная стоимость:				**2385.14**	**11926**
81	**С123-020101-0728 23-020101-0728 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**4.0000**		**3562.28**	**14249**
		НР второго уровня	%	4		142.49	570
		Накладные расходы	%	--		142.49	570
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296.38	1186
		Сметная стоимость:				**4001.15**	**16005**
82	**С123-020101-0728 23-020101-0728 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**4.0000**		**3562.28**	**14249**
		НР второго уровня	%	4		142.49	570
		Накладные расходы	%	--		142.49	570
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296.38	1186
		Сметная стоимость:				**4001.15**	**16005**
83	**С123-020101-1038 23-020101-1038 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**2.0000**		**583.09**	**1166**
		НР второго уровня	%	4		23.32	47
		Накладные расходы	%	--		23.32	47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48.51	97
		Сметная стоимость:				**654.93**	**1310**

1	2	3	4	5	6	7	8
84	**С123-020101-1032 23-020101-1032 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 45 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**2.0000**		**665.65**	**1331**
		НР второго уровня	%	4		26.63	53
		Накладные расходы	%	--		26.63	53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55.38	111
		Сметная стоимость:				**747.66**	**1495**
85	**С123-020101-1032 23-020101-1032 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**4.0000**		**665.65**	**2663**
		НР второго уровня	%	4		26.63	107
		Накладные расходы	%	--		26.63	107
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55.38	222
		Сметная стоимость:				**747.66**	**2991**
86	**С123-020101-0214 23-020101-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**8.0000**		**1268.15**	**10145**
		НР второго уровня	%	4		50.73	406
		Накладные расходы	%	--		50.73	406
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105.51	844
		Сметная стоимость:				**1424.39**	**11395**
87	**С123-020103-2709 23-020103-2709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67**	**шт.**	**4.0000**		**2369.32**	**9477**
		НР второго уровня	%	4		94.77	379
		Накладные расходы	%	--		94.77	379

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		197.13	789
		Сметная стоимость:				**2661.22**	**10645**
88	**Ц13-120101-0209 13-120101-0209 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**38.5300**		**1640.44**	**63206**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0.981	37.798	859.33	32481
88. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1695	6.531	1216.42	7944
		Итого оплата труда:				**1049.19**	**40425**
88. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.1068	4.115	3345.48	13767
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1068	4.115	1152.61	4743
88. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.012	0.46236	21.10	10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
88. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0.0615	2.37	6631.13	15713
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0615	2.37	1331.67	3156
88. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0.0012	0.046236	2213.56	102
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.046236	989.61	46
88. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1581	6.092	141.81	864
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
88. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0.0012	0.046236	131.59	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**790.60**	**30462**
88. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0092	0.354476	173.35	61
88.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.0023	0.088619	101.02	9
88.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	3.8Е-05	0.001464	126920.34	186

1	2	3	4	5	6	7	8
88.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0062	0.238886	30.00	7
		Итого материалов:				**6.84**	**263**
		НР первого уровня	%	40.6		425.97	16413
		НР второго уровня	%	4		82.66	3185
		Накладные расходы	%	--		508.63	19597
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171.93	6624
		Сметная стоимость:				**2320.99**	**89428**
89	**С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**35.3000**		**2286.48**	**80713**
		НР второго уровня	%	4		91.46	3229
		Накладные расходы	%	--		91.46	3229
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190.24	6715
		Сметная стоимость:				**2568.17**	**90657**
90	**С123-020101-0177 23-020101-0177 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**11.0000**		**784.70**	**8632**
		НР второго уровня	%	4		31.39	345
		Накладные расходы	%	--		31.39	345
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		65.29	718
		Сметная стоимость:				**881.38**	**9695**
91	**С123-010201-0146 23-010201-0146 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**14.3000**		**1122.36**	**16050**
		НР второго уровня	%	4		44.89	642
		Накладные расходы	%	--		44.89	642
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93.38	1335
		Сметная стоимость:				**1260.63**	**18027**

1	2	3	4	5	6	7	8
92	**С123-020101-0154 23-020101-0154 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**10.0000**		**377.89**	**3779**
		НР второго уровня	%	4		15.12	151
		Накладные расходы	%	--		15.12	151
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31.44	314
		Сметная стоимость:				**424.45**	**4244**
93	**С123-010201-0127 23-010201-0127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1.0000**		**588.29**	**588**
		НР второго уровня	%	4		23.53	24
		Накладные расходы	%	--		23.53	24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48.95	49
		Сметная стоимость:				**660.77**	**661**
94	**С123-010201-0108 23-010201-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 21,3 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**2.8000**		**204.62**	**573**
		НР второго уровня	%	4		8.18	23
		Накладные расходы	%	--		8.18	23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17.02	48
		Сметная стоимость:				**229.83**	**644**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-2			Тенге				**1114880**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**63206**
Материалы -			Тенге				**263**
Всего заработная плата -			Тенге				**40425**
Накладные расходы -			Тенге				**19597**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**16413**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**3184**
Сметная прибыль -			Тенге				**6624**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**89428**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**44**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**40425**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1051674**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**1051674**
		Накладные расходы -	Тенге				**42067**
		Сметная прибыль -	Тенге				**87499**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1181240**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-2	Тенге				**1270668**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**44**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**40425**
		Локальная смета 2-1-3. Узел управления. Водопровод и канализация					
		РАЗДЕЛ 10.ВОДОПРОВОД В-1					
95	**Е11-160501-0201 11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм (PP-R PN 10 не армированные). Прокладка**	**м трубопровода**	**5.0000**		**1905.10**	**9526**
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	1.64	8.2	885.64	7262
95. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1364	0.682	763.94	521
		Итого оплата труда:				**1556.65**	**7783**
95. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0.1334	0.667	2312.94	1543
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1334	0.667	761.14	508
95. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0005	0.0025	3549.87	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0005	0.0025	859.33	2
95. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0003	0.0015	3161.68	5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0015	1152.61	2
95. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0022	0.011	1800.99	20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0022	0.011	859.33	9
		Итого эксплуатация машин:				**315.23**	**1576**

1	2	3	4	5	6	7	8
95. 7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0.0085	0.0425	941.46	40
95. 8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.001	0.005	3716.48	19
95. 9	154875 С (23-010601-0302)	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20х1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0.899	4.495	138.83	624
95.10	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0047	0.0235	190.00	4
		Итого материалов:				**137.42**	**687**
		НР первого уровня	%	60.4		940.22	4701
		НР второго уровня	%	4		113.81	569
		Накладные расходы	%	--		1054.03	5270
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		236.73	1184
		Сметная стоимость:				**3195.86**	**15979**
96	**С123-040802-0101 23-040802-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентиль 20 мм ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2.0000**		**939.73**	**1879**
		НР второго уровня	%	4		37.59	75
		Накладные расходы	%	--		37.59	75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		78.19	156
		Сметная стоимость:				**1055.50**	**2111**
97	**Е11-160601-0101 11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Кран поливочный наружный диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**1.0000**		**1542.70**	**1543**
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	1.47	1.47	810.55	1192
97. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01	0.01	859.33	9
		Итого оплата труда:				**1200.10**	**1200**
97. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.35	0.35	141.81	50
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
97. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.01	0.01	1800.99	18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.01	859.33	9
		Итого эксплуатация машин:				**67.64**	**68**
97. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0011	0.0011	178005.30	196
97. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00014	0.00014	195385.08	27
97. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.002	0.002	30195.06	60
		Итого материалов:				**283.55**	**284**
		НР первого уровня	%	60.4		724.86	725
		НР второго уровня	%	4		90.70	91
		Накладные расходы	%	--		815.56	816
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		188.66	189
		Сметная стоимость:				**2546.93**	**2547**
98	**С123-030102-1201 23-030102-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кран водоразборный настенный ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**1.0000**		**1092.81**	**1093**
		НР второго уровня	%	4		43.71	44
		Накладные расходы	%	--		43.71	44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		90.92	91
		Сметная стоимость:				**1227.44**	**1227**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				**14040**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2972**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2972**
Накладные расходы -			Тенге				**119**
Сметная прибыль -			Тенге				**247**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3338**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**11068**
Материалы -			Тенге				**971**
Всего заработная плата -			Тенге				**8983**
Накладные расходы -			Тенге				**6086**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**5426**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**660**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1372**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**18526**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8983**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**21865**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8983**
		РАЗДЕЛ 11.КАНАЛИЗАЦИЯ К-1					
99	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм (ПНД с раструбом). Прокладка**	**м трубопровода**	**3.0000**		**1486.44**	**4459**
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0.56	1.68	885.64	1488
99. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.0021	943.14	2
		Итого оплата труда:				**496.62**	**1490**
99. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0003	0.0009	3549.87	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0009	859.33	1
99. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0002	0.0006	3161.68	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0006	1152.61	1
99. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0002	0.0006	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0002	0.0006	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**2.06**	**6**
99. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	2.7Е-05	8Е-05	179495.52	14
99. 7	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0157	0.0471	190.00	9
99. 8	269838 С (23-010506-0209)	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	0.998	2.994	982.63	2942
		Итого материалов:				**988.42**	**2965**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60.4		299.96	900
		НР второго уровня	%	4		71.46	214
		Накладные расходы	%	--		371.41	1114
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		148.63	446
		Сметная стоимость:				**2006.48**	**6019**
100	**Е11-160501-0101 11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм (ПНД с раструбом). Прокладка**	**м трубопровода**	**1.8000**		**788.41**	**1419**
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0.584	1.051	885.64	931
100. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.00054	957.04	1
		Итого оплата труда:				**517.50**	**932**
100. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0001	0.00018	3549.87	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00018	859.33	0
100. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0001	0.00018	3161.68	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00018	1152.61	0
100. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	0.00018	1800.99	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00018	859.33	0
		Итого эксплуатация машин:				**0.85**	**2**
100. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	1.2Е-05	2.2Е-05	179495.52	4
100. 7	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0039	0.00702	190.00	1
100. 8	269832 С (23-010506-0203)	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	0.998	1.796	267.99	481
		Итого материалов:				**270.35**	**487**
		НР первого уровня	%	60.4		312.57	563
		НР второго уровня	%	4		44.04	79
		Накладные расходы	%	--		356.61	642
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91.60	165
		Сметная стоимость:				**1236.63**	**2226**

1	2	3	4	5	6	7	8
101	**С123-020601-0406 23-020601-0406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	**шт.**	**2.0000**		**352.52**	**705**
		НР второго уровня	%	4		14.10	28
		Накладные расходы	%	--		14.10	28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29.33	59
		Сметная стоимость:				**395.95**	**792**
102	**С123-020601-0203 23-020601-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**1.0000**		**253.43**	**253**
		НР второго уровня	%	4		10.14	10
		Накладные расходы	%	--		10.14	10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21.09	21
		Сметная стоимость:				**284.65**	**285**
103	**С123-020601-0201 23-020601-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**1.0000**		**71.17**	**71**
		НР второго уровня	%	4		2.85	3
		Накладные расходы	%	--		2.85	3
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5.92	6
		Сметная стоимость:				**79.94**	**80**
104	**С123-020601-0602 23-020601-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50**	**шт.**	**1.0000**		**145.02**	**145**
		НР второго уровня	%	4		5.80	6
		Накладные расходы	%	--		5.80	6

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12.07	12
		Сметная стоимость:				**162.89**	**163**
		ПРОЧИСТКА					
105	**С123-020601-0406 23-020601-0406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	**шт.**	**1.0000**		**352.52**	**353**
		НР второго уровня	%	4		14.10	14
		Накладные расходы	%	--		14.10	14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29.33	29
		Сметная стоимость:				**395.95**	**396**
106	**С123-020601-0203 23-020601-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**2.0000**		**253.43**	**507**
		НР второго уровня	%	4		10.14	20
		Накладные расходы	%	--		10.14	20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21.09	42
		Сметная стоимость:				**284.65**	**569**
107	**С123-020601-0903 23-020601-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**1.0000**		**115.73**	**116**
		НР второго уровня	%	4		4.63	5
		Накладные расходы	%	--		4.63	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9.63	10
		Сметная стоимость:				**129.99**	**130**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				**8028**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2150**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2150**
Накладные расходы -			Тенге				**86**
Сметная прибыль -			Тенге				**179**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2415**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**5878**
	Материалы -		Тенге				**3452**
	Всего заработная плата -		Тенге				**2421**
		Накладные расходы -	Тенге				**1756**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1462**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**294**
		Сметная прибыль -	Тенге				**611**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**8245**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2421**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**10660**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2421**
		РАЗДЕЛ 12.ОБОРУДОВАНИЕ					
108	**Е11-170301-0101 11-170301-0101 РСНБ РК 2015**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**1.0000**		**2493.73**	**2494**
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	2.22	2.22	849.70	1886
108. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.071	0.071	815.08	58
		Итого оплата труда:				**1944.20**	**1944**
108. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.02	0.02	8.96	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.032	0.032	1392.53	45
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.032	0.032	761.14	24
108. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.039	0.039	1800.99	70
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.039	0.039	859.33	34
		Итого эксплуатация машин:				**114.98**	**115**
108. 6	135925 С (21-100502-1301)	Замазка защитная	кг	0.4	0.4	339.66	136
108. 7	135947 С (21-100502-1812)	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	8Е-05	8Е-05	1120908.60	90

1	2	3	4	5	6	7	8
108. 8	145636 С (21-130207-0409)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0.4	0.4	110.23	44
108. 9	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.004	0.004	304.79	1
108.10	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0.0001	0.0001	1083775.50	108
108.11	147640 С (21-130816-1901)	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0.08	0.08	1191.36	95
108.12	149395 С (22-040603-0108)	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.02	0.02	400.04	8
108.13	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.04	0.04	247.04	10
		Итого материалов:				**492.42**	**492**
		НР первого уровня	%	60.4		1174.30	1174
		НР второго уровня	%	4		146.72	147
		Накладные расходы	%	--		1321.02	1321
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		305.18	305
		Сметная стоимость:				**4119.93**	**4120**
109	**С123-030102-0301 23-030102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**1.0000**		**15221.68**	**15222**
		НР второго уровня	%	4		608.87	609
		Накладные расходы	%	--		608.87	609
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1266.44	1266
		Сметная стоимость:				**17096.99**	**17097**
110	**Е11-170101-0105 11-170101-0105 РСНБ РК 2015**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды**	**комплект**	**1.0000**		**1606.89**	**1607**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1.49	1.49	859.33	1280
110. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.032	0.032	819.44	26
		Итого оплата труда:				**1306.62**	**1307**

1	2	3	4	5	6	7	8
110. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.02	0.02	8.96	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
110. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.013	0.013	1392.53	18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013	0.013	761.14	10
110. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.019	0.019	1800.99	34
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.019	0.019	859.33	16
		Итого эксплуатация машин:				**52.50**	**53**
110. 6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.00036	0.00036	205870.68	74
110. 7	135925 С (21-100502-1301)	Замазка защитная	кг	0.2	0.2	339.66	68
110. 8	145636 С (21-130207-0409)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0.4	0.4	110.23	44
110. 9	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.01	0.01	304.79	3
110.10	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	7Е-05	7Е-05	1083775.50	76
110.11	149395 С (22-040603-0108)	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.01	0.01	400.04	4
110.12	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.02	0.02	247.04	5
		Итого материалов:				**273.99**	**274**
		НР первого уровня	%	60.4		789.20	789
		НР второго уровня	%	4		95.84	96
		Накладные расходы	%	--		885.04	885
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199.36	199
		Сметная стоимость:				**2691.29**	**2691**

1	2	3	4	5	6	7	8
111	**С123-030102-0942 23-030102-0942 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Умывальник керамический с переливом, шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, без пьедестала ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**1.0000**		**5475.21**	**5475**
		НР второго уровня	%	4		219.01	219
		Накладные расходы	%	--		219.01	219
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		455.54	456
		Сметная стоимость:				**6149.76**	**6150**
112	**С123-030102-1301 23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**1.0000**		**721.44**	**721**
		НР второго уровня	%	4		28.86	29
		Накладные расходы	%	--		28.86	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		60.02	60
		Сметная стоимость:				**810.32**	**810**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге				**25519**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**21418**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**21418**
Накладные расходы -			Тенге				**857**
Сметная прибыль -			Тенге				**1782**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**24057**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**4101**
Материалы -			Тенге				**766**
Всего заработная плата -			Тенге				**3251**
Накладные расходы -			Тенге				**2206**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1964**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**242**
Сметная прибыль -			Тенге				**505**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**6811**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**4**
Сметная заработная плата -			Тенге				**3251**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге				**30868**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**4**
Сметная заработная плата -			Тенге				**3251**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-3			Тенге				**47588**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**26540**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**26540**
		Накладные расходы -	Тенге				**1062**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2208**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**29810**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**21047**
		Материалы -	Тенге				**5189**
		Всего заработная плата -	Тенге				**14656**
		Накладные расходы -	Тенге				**10048**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**8852**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1196**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2488**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**33583**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14656**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-3	Тенге				**63393**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14656**
		Локальная смета 2-1-4. Узел управления. Электросиловое оборудование и электроосвещение					
		РАЗДЕЛ 13.ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ					
113	**С123-070201-0103 23-070201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1.0000**		**10705.10**	**10705**
		НР второго уровня	%	4		428.20	428
		Накладные расходы	%	--		428.20	428
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		890.66	891
		Сметная стоимость:				**12023.97**	**12024**
114	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Автоматический выключатель ВА57-31 50А**	**шт**	**1.0000**		**10950.13**	**10950**
		НР второго уровня	%	4		438.01	438
		Накладные расходы	%	--		438.01	438
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		911.05	911

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**12299.19**	**12299**
115	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Выключатель автоматический 3-х полюсной ВА 61F29 16А**	**шт**	**6.0000**		**3032.35**	**18194**
		НР второго уровня	%	4		121.29	728
		Накладные расходы	%	--		121.29	728
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252.29	1514
		Сметная стоимость:				**3405.93**	**20436**
116	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Выключатель автоматический 3-х полюсной ВА 61F29 25А**	**шт**	**1.0000**		**3032.35**	**3032**
		НР второго уровня	%	4		121.29	121
		Накладные расходы	%	--		121.29	121
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252.29	252
		Сметная стоимость:				**3405.93**	**3406**
117	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Выключатель автоматический 1-о полюсной ВА 61F29 16А**	**шт**	**6.0000**		**1010.78**	**6065**
		НР второго уровня	%	4		40.43	243
		Накладные расходы	%	--		40.43	243
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84.10	505
		Сметная стоимость:				**1135.31**	**6812**
118	**С123-070204-1708 23-070204-1708 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1.0000**		**4688.71**	**4689**
		НР второго уровня	%	4		187.55	188
		Накладные расходы	%	--		187.55	188
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		390.10	390
		Сметная стоимость:				**5266.36**	**5266**

1	2	3	4	5	6	7	8
119	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Шкаф управления 2-мя рабочими насосами с частотным преобразователем ШУ-StFC-380-2-4-B0-C0-D0-E0**	**шт**	**1.0000**		**492424.19**	**492424**
		НР второго уровня	%	4		19696.97	19697
		Накладные расходы	%	--		19696.97	19697
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40969.69	40970
		Сметная стоимость:				**553090.85**	**553091**
120	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Шкаф управления 2-мя рабочими насосами с частотным преобразователем ШУ-StFC-380-2-1,5-B0-C0-D0-E0**	**шт**	**1.0000**		**364825.64**	**364826**
		НР второго уровня	%	4		14593.03	14593
		Накладные расходы	%	--		14593.03	14593
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30353.49	30353
		Сметная стоимость:				**409772.16**	**409772**
121	**51-080401-0139 51-080401-0139 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ящики управления Я 5411-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**2.0000**		**64061.00**	**128122**
		НР второго уровня	%	4		2562.44	5125
		Накладные расходы	%	--		2562.44	5125
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5329.88	10660
		Сметная стоимость:				**71953.32**	**143907**
122	**51-080401-0101 51-080401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ящики управления Я 5110-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1.0000**		**59804.00**	**59804**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		2392.16	2392
		Накладные расходы	%	--		2392.16	2392
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4975.69	4976
		Сметная стоимость:				**67171.85**	**67172**
123	**С123-070220-0508 23-070220-0508 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**1.0000**		**320.34**	**320**
		НР второго уровня	%	4		12.81	13
		Накладные расходы	%	--		12.81	13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26.65	27
		Сметная стоимость:				**359.81**	**360**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			Тенге				**1099131**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**1045176**
Накладные расходы -			Тенге				**41807**
Сметная прибыль -			Тенге				**86959**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**1173941**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**38241**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**38241**
		Накладные расходы -	Тенге				**1530**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3182**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**42953**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**15714**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**15714**
		Накладные расходы -	Тенге				**629**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1307**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**17650**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**1234544**
РАЗДЕЛ 14.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ							
124	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1.0000**		**1796.20**	**1796**
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1	1	849.70	850

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**849.70**	**850**
124. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.04	0.04	8.96	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
124. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.13	0.13	141.81	18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18.79**	**19**
124. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.001	0.001	136533.07	137
124. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	4.9Е-05	4.9Е-05	381819.66	19
124. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1.22	1.22	182.65	223
124. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.014	0.014	428.96	6
124. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0.006	0.006	743.06	4
124. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.001	0.001	289.46	0
124.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.001	0.001	1023.77	1
124.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.012	0.012	620.99	7
124.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	1.22	270.38	330
124.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	7Е-05	7Е-05	222237.60	16
124.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	2673.62	53

1	2	3	4	5	6	7	8
124.15	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116.28	116
124.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.036	0.036	392.83	14
124.17	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.006	0.006	180.74	1
		Итого материалов:				**927.70**	**928**
		НР первого уровня	%	42.8		363.67	364
		НР второго уровня	%	4		86.39	86
		Накладные расходы	%	--		450.07	450
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		179.70	180
		Сметная стоимость:				**2425.96**	**2426**
125	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Автомат АП 50 2МТ 1,6 А**	**шт**	**1.0000**		**3887.30**	**3887**
		НР второго уровня	%	4		155.49	155
		Накладные расходы	%	--		155.49	155
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		323.42	323
		Сметная стоимость:				**4366.21**	**4366**
126	**Ц13-080305-0909 13-080305-0909 РСНБ РК 2015**	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями**	**шт.**	**1.0000**		**3440.35**	**3440**
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	3	3	885.64	2657
126. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02	0.02	1005.97	20
		Итого оплата труда:				**2677.04**	**2677**
126. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.01	0.01	3345.48	33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.01	1152.61	12
126. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.01	0.01	2301.06	23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0.01	859.33	9
126. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.51	0.51	13.62	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**63.41**	**63**

1	2	3	4	5	6	7	8
126. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.041	0.041	428.96	18
126. 7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.016	0.016	620.99	10
126. 8	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	2673.62	53
126. 9	147733 С (21-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.124	0.124	355.80	44
126.10	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	21	11.22	236
126.11	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.041	0.041	4010.64	164
126.12	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116.28	116
126.13	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.2	0.2	392.83	79
		Итого материалов:				**720.02**	**720**
		НР первого уровня	%	42.8		1145.77	1146
		НР второго уровня	%	4		183.44	183
		Накладные расходы	%	--		1329.22	1329
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		381.57	382
		Сметная стоимость:				**5151.13**	**5151**
127	**С123-070201-0701 23-070201-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 (ОП-6 УХЛ4)**	**шт.**	**1.0000**		**7767.88**	**7768**
		НР второго уровня	%	4		310.72	311
		Накладные расходы	%	--		310.72	311
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		646.29	646
		Сметная стоимость:				**8724.88**	**8725**

1	2	3	4	5	6	7	8
128	**Ц13-080305-1301 13-080305-1301 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1.0000**		**1018.06**	**1018**
128. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	1	1	885.64	886
128. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.04	0.04	1005.97	40
		Итого оплата труда:				**925.88**	**926**
128. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.26	0.26	8.96	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
128. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.02	0.02	3345.48	67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02	0.02	1152.61	23
128. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.02	0.02	2301.06	46
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02	0.02	859.33	17
		Итого эксплуатация машин:				**115.26**	**115**
128. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.04	0.04	428.96	17
		Итого материалов:				**17.16**	**17**
		НР первого уровня	%	42.8		396.28	396
		НР второго уровня	%	4		56.57	57
		Накладные расходы	%	--		452.85	453
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117.67	118
		Сметная стоимость:				**1588.58**	**1589**
129	**С123-070203-0603 23-070203-0603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1.0000**		**6823.88**	**6824**
		НР второго уровня	%	4		272.96	273
		Накладные расходы	%	--		272.96	273
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		567.75	568
		Сметная стоимость:				**7664.58**	**7665**

1	2	3	4	5	6	7	8
130	**С123-070101-2202 23-070101-2202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м**	**шт.**	**1.0000**		**3962.31**	**3962**
		НР второго уровня	%	4		158.49	158
		Накладные расходы	%	--		158.49	158
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		329.66	330
		Сметная стоимость:				**4450.47**	**4450**
131	**С123-070104-0301 23-070104-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60**	**10 шт.**	**0.1000**		**549.78**	**55**
		НР второго уровня	%	4		21.99	2
		Накладные расходы	%	--		21.99	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45.74	5
		Сметная стоимость:				**617.51**	**62**
132	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1.0000**		**1796.20**	**1796**
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1	1	849.70	850
		Итого оплата труда:				**849.70**	**850**
132. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0.04	0.04	8.96	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
132. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.13	0.13	141.81	18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18.79**	**19**
132. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.001	0.001	136533.07	137

1	2	3	4	5	6	7	8
132. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	4.9Е-05	4.9Е-05	381819.66	19
132. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1.22	1.22	182.65	223
132. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.014	0.014	428.96	6
132. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0.006	0.006	743.06	4
132. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.001	0.001	289.46	0
132.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.001	0.001	1023.77	1
132.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.012	0.012	620.99	7
132.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	1.22	270.38	330
132.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	7Е-05	7Е-05	222237.60	16
132.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	2673.62	53
132.15	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116.28	116
132.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.036	0.036	392.83	14
132.17	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.006	0.006	180.74	1
		Итого материалов:				**927.70**	**928**
		НР первого уровня	%	42.8		363.67	364
		НР второго уровня	%	4		86.39	86
		Накладные расходы	%	--		450.07	450
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		179.70	180

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**2425.96**	**2426**
133	**С123-070204-1605 23-070204-1605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1.0000**		**4159.21**	**4159**
		НР второго уровня	%	4		166.37	166
		Накладные расходы	%	--		166.37	166
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		346.05	346
		Сметная стоимость:				**4671.62**	**4672**
134	**Ц13-080305-0407 13-080305-0407 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах)**	**шт.**	**6.0000**		**3573.82**	**21443**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	1.27	7.62	885.64	6749
134. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6378	3.827	782.18	2993
		Итого оплата труда:				**1623.63**	**9742**
134. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0274	0.1644	3345.48	550
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0274	0.1644	1152.61	189
134. 4	1488 С (31-050602-0101)	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0.583	3.498	1050.31	3674
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.583	3.498	761.14	2662
134. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0274	0.1644	2301.06	378
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0274	0.1644	859.33	141
		Итого эксплуатация машин:				**767.05**	**4602**
134. 6	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	3.2Е-05	0.000189	19878.42	4
134. 7	147733 С (21-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.0309	0.1854	355.80	66
134. 8	147763 С (21-130816-3301)	Хомутик	шт.	2.04	12.24	818.82	10022
		Итого материалов:				**1682.01**	**10092**
		НР первого уровня	%	42.8		694.92	4169

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		170.75	1024
		Накладные расходы	%	--		865.67	5194
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		355.16	2131
		Сметная стоимость:				**4794.65**	**28768**
135	**С123-070102-1204 23-070102-1204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218 с электронным пускорегулирующим аппаратом, мощность 2х18 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82 (LZ-228)**	**шт.**	**6.0000**		**23263.53**	**139581**
		НР второго уровня	%	4		930.54	5583
		Накладные расходы	%	--		930.54	5583
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1935.53	11613
		Сметная стоимость:				**26129.60**	**156778**
136	**Ц13-080305-0402 13-080305-0402 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**2.0000**		**1667.22**	**3334**
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0.99	1.98	885.64	1754
136. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4776	0.9552	788.62	753
		Итого оплата труда:				**1253.43**	**2507**
136. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0268	0.0536	3345.48	179
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0268	0.0536	1152.61	62
136. 4	1488 С (31-050602-0101)	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0.424	0.848	1050.31	891
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.424	0.848	761.14	645
136. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0268	0.0536	2301.06	123
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0268	0.0536	859.33	46
		Итого эксплуатация машин:				**596.66**	**1193**
136. 6	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	3.2Е-05	6.3Е-05	19878.42	1
136. 7	147529 С (21-130814-3301)	Шпильки	шт.	2.04	4.08	89.80	366

1	2	3	4	5	6	7	8
136. 8	147733 С (21-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.028	0.056	355.80	20
		Итого материалов:				**193.78**	**388**
		НР первого уровня	%	42.8		536.47	1073
		НР второго уровня	%	4		88.15	176
		Накладные расходы	%	--		624.61	1249
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		183.35	367
		Сметная стоимость:				**2475.18**	**4950**
137	**С123-070102-1206 23-070102-1206 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами, опаловым рассеивателем, модели OD 111 с электронным пускорегулирующим аппаратом, мощность 11 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2.0000**		**10806.13**	**21612**
		НР второго уровня	%	4		432.25	864
		Накладные расходы	%	--		432.25	864
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		899.07	1798
		Сметная стоимость:				**12137.45**	**24275**
138	**С123-070104-0202 23-070104-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лампы ртутные низкого давления, цоколь G5 ГОСТ 6825-74**	**шт.**	**12.0000**		**645.70**	**7748**
		НР второго уровня	%	4		25.83	310
		Накладные расходы	%	--		25.83	310
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53.72	645
		Сметная стоимость:				**725.25**	**8703**
139	**С123-070104-0401 23-070104-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт**	**шт.**	**2.0000**		**295.85**	**592**
		НР второго уровня	%	4		11.83	24
		Накладные расходы	%	--		11.83	24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24.61	49
		Сметная стоимость:				**332.30**	**665**

1	2	3	4	5	6	7	8
140	**С123-070101-2501 23-070101-2501 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники аварийного освещения, модели ФЖА 1.02, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82 (зарядное устройство в комплекте)**	**шт.**	**1.0000**		**20165.55**	**20166**
		НР второго уровня	%	4		806.62	807
		Накладные расходы	%	--		806.62	807
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1677.77	1678
		Сметная стоимость:				**22649.95**	**22650**
141	**Ц13-080305-0111 13-080305-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2.0000**		**695.99**	**1392**
141. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0.65	1.3	885.64	1151
141. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0024	0.0048	1005.98	5
		Итого оплата труда:				**578.08**	**1156**
141. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0012	0.0024	3345.48	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.0024	1152.61	3
141. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0012	0.0024	2301.06	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.0024	859.33	2
		Итого эксплуатация машин:				**6.78**	**14**
141. 5	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0.204	0.408	182.65	75
141. 6	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0.204	0.408	270.38	110
141. 7	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	9.6Е-05	0.000192	220137.41	42
		Итого материалов:				**113.55**	**227**
		НР первого уровня	%	42.8		247.42	495
		НР второго уровня	%	4		37.74	75
		Накладные расходы	%	--		285.15	570
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		78.49	157

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**1059.64**	**2119**
142	**С123-070220-0515 23-070220-0515 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**2.0000**		**333.26**	**667**
		НР второго уровня	%	4		13.33	27
		Накладные расходы	%	--		13.33	27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27.73	55
		Сметная стоимость:				**374.32**	**749**
143	**Ц13-080305-0110 13-080305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1.0000**		**722.95**	**723**
143. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0.68	0.68	885.64	602
143. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0024	0.0024	1005.96	2
		Итого оплата труда:				**604.65**	**605**
143. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0012	0.0012	3345.48	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.0012	1152.61	1
143. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0464	0.0464	141.81	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
143. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0012	0.0012	2301.06	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.0012	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**13.36**	**13**
143. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	2.7Е-05	2.7Е-05	381819.66	10
143. 7	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0.0976	0.0976	182.65	18
143. 8	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0.0976	0.0976	270.38	26

1	2	3	4	5	6	7	8
143. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0	222237.60	0
143.10	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.027	0.027	809.06	22
143.11	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00014	0.00014	220137.41	31
		Итого материалов:				**107.36**	**107**
		НР первого уровня	%	42.8		258.79	259
		НР второго уровня	%	4		39.27	39
		Накладные расходы	%	--		298.06	298
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81.68	82
		Сметная стоимость:				**1102.69**	**1103**
144	**С123-070220-0506 23-070220-0506 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**1.0000**		**279.53**	**280**
		НР второго уровня	%	4		11.18	11
		Накладные расходы	%	--		11.18	11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23.26	23
		Сметная стоимость:				**313.97**	**314**
145	**Ц13-080305-0103 13-080305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5.0000**		**724.91**	**3625**
145. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0.68	3.4	885.64	3011
145. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.002	0.01	1005.97	10
		Итого оплата труда:				**604.25**	**3021**
145. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.001	0.005	3345.48	17
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.005	1152.61	6
145. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0464	0.232	141.81	33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
145. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.001	0.005	2301.06	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.005	859.33	4
		Итого эксплуатация машин:				**12.23**	**61**
145. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	3.5E-05	0.000177	381819.66	68
145. 7	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0.0976	0.488	182.65	89
145. 8	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0.0976	0.488	270.38	132
145. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	1E-06	222237.60	0
145.10	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.027	0.135	809.06	109
145.11	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00014	0.0007	220137.41	154
		Итого материалов:				**110.45**	**552**
		НР первого уровня	%	42.8		258.62	1293
		НР второго уровня	%	4		39.34	197
		Накладные расходы	%	--		297.96	1490
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81.83	409
		Сметная стоимость:				**1104.70**	**5523**
146	**С123-070218-1801 23-070218-1801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**5.0000**		**615.11**	**3076**
		НР второго уровня	%	4		24.60	123
		Накладные расходы	%	--		24.60	123
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51.18	256
		Сметная стоимость:				**690.89**	**3454**

1	2	3	4	5	6	7	8
147	**С124-040207-3972 24-040207-3972 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2.0000**		**247.86**	**496**
		НР второго уровня	%	4		9.91	20
		Накладные расходы	%	--		9.91	20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20.62	41
		Сметная стоимость:				**278.40**	**557**
148	**С123-070202-0102 23-070202-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм**	**шт.**	**5.0000**		**168.38**	**842**
		НР второго уровня	%	4		6.74	34
		Накладные расходы	%	--		6.74	34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14.01	70
		Сметная стоимость:				**189.12**	**946**
		Провода и кабели					
149	**Ц13-080206-1201 13-080206-1201 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой**	**м кабеля**	**71.0000**		**250.47**	**17784**
149. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0.13	9.23	839.43	7748
149. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0378	2.684	1005.97	2700
		Итого оплата труда:				**147.15**	**10448**
149. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0189	1.342	3345.48	4489
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0189	1.342	1152.61	1547
149. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.027	1.917	141.81	272
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
149. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0189	1.342	2301.06	3088
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0189	1.342	859.33	1153

1	2	3	4	5	6	7	8
149. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0345	2.45	13.62	33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**111.02**	**7882**
149. 7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.0016	0.1136	620.99	71
149. 8	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0.00055	0.03905	1671.43	65
149. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	1.9E-05	0.001349	222237.60	300
149.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	0.2911	2673.62	778
149.11	242707 С (24-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.003	0.213	1723.80	367
149.12	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0016	0.1136	4010.64	456
149.13	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0.0002	0.0142	361.08	5
149.14	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.004	0.284	392.83	112
		Итого материалов:				**30.33**	**2153**
		НР первого уровня	%	42.8		62.98	4472
		НР второго уровня	%	4		12.54	890
		Накладные расходы	%	--		75.52	5362
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26.08	1852
		Сметная стоимость:				**352.07**	**24997**
150	**С123-060128-0302 23-060128-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.0306**		**122520.95**	**3749**
		НР второго уровня	%	4		4900.84	150

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		4900.84	150
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10193.74	312
		Сметная стоимость:				**137615.53**	**4211**
151	**С123-060128-0203 23-060128-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.0082**		**82304.69**	**672**
		НР второго уровня	%	4		3292.19	27
		Накладные расходы	%	--		3292.19	27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6847.75	56
		Сметная стоимость:				**92444.63**	**754**
152	**С123-060128-0402 23-060128-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.0082**		**173778.66**	**1418**
		НР второго уровня	%	4		6951.15	57
		Накладные расходы	%	--		6951.15	57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14458.38	118
		Сметная стоимость:				**195188.19**	**1593**
153	**С123-060128-0304 23-060128-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.0153**		**192466.63**	**2945**
		НР второго уровня	%	4		7698.67	118
		Накладные расходы	%	--		7698.67	118
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16013.22	245
		Сметная стоимость:				**216178.52**	**3308**

1	2	3	4	5	6	7	8
154	**С123-060128-0503 23-060128-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.0102**		**507449.67**	**5176**
		НР второго уровня	%	4		20297.99	207
		Накладные расходы	%	--		20297.99	207
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42219.81	431
		Сметная стоимость:				**569967.47**	**5814**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14			Тенге				**292025**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**60239**
Материалы -			Тенге				**16112**
Всего заработная плата -			Тенге				**32781**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**3887**
Накладные расходы -			Тенге				**17001**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**14030**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**2971**
Сметная прибыль -			Тенге				**6179**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**83419**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**38**
Сметная заработная плата -			Тенге				**32781**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**231786**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**231786**
Накладные расходы -			Тенге				**9271**
Сметная прибыль -			Тенге				**19285**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**260342**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14			Тенге				**343761**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**38**
Сметная заработная плата -			Тенге				**32781**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-4			Тенге				**1391156**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**1045176**
Накладные расходы -			Тенге				**41807**
Сметная прибыль -			Тенге				**86959**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**1173941**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**98480**
Материалы -			Тенге				**16112**
Всего заработная плата -			Тенге				**32781**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**42129**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				**18531**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**14030**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4501**
		Сметная прибыль -	Тенге				**9361**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**126371**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**38**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**32781**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**247500**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**247500**
		Накладные расходы -	Тенге				**9900**
		Сметная прибыль -	Тенге				**20592**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**277992**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-4	Тенге				**1578305**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**38**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**32781**
		Локальная смета 2-2-1. Резервуар чистой воды емк. 100 м3-2шт					
		РАЗДЕЛ 15.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
155	**Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**114.0000**		**73.46**	**8374**
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0.00911	1.039	696.32	723
155. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0198	2.257	1152.61	2602
		Итого оплата труда:				**29.17**	**3325**
155. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.0198	2.257	3389.71	7651
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0198	2.257	1152.61	2601
		Итого эксплуатация машин:				**67.12**	**7651**
		НР первого уровня	%	59.1		17.24	1965
		НР второго уровня	%	4		3.63	414
		Накладные расходы	%	--		20.86	2379
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7.55	860
		Сметная стоимость:				**101.87**	**11613**
156	**Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**330.0000**		**73.46**	**24242**
156. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0.00911	3.006	696.32	2093
156. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0198	6.534	1152.61	7531

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**29.17**	**9625**
156. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.0198	6.534	3389.71	22148
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0198	6.534	1152.61	7531
		Итого эксплуатация машин:				**67.12**	**22148**
		НР первого уровня	%	59.1		17.24	5688
		НР второго уровня	%	4		3.63	1197
		Накладные расходы	%	--		20.86	6885
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7.55	2490
		Сметная стоимость:				**101.87**	**33617**
157	**Е11-010205-0303 11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**34.0000**		**2226.94**	**75716**
157. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2.976	101.184	748.30	75716
		Итого оплата труда:				**2226.94**	**75716**
		НР первого уровня	%	59.1		1316.12	44748
		НР второго уровня	%	4		141.72	4819
		Накладные расходы	%	--		1457.84	49567
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		294.78	10023
		Сметная стоимость:				**3979.57**	**135305**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15			Тенге				**108332**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**108332**
Всего заработная плата -			Тенге				**88665**
Накладные расходы -			Тенге				**58831**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**52401**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**6430**
Сметная прибыль -			Тенге				**13373**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**180536**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**114**
Сметная заработная плата -			Тенге				**88665**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15			Тенге				**180536**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**114**
Сметная заработная плата -			Тенге				**88665**

РАЗДЕЛ 16.МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8
158	**Е11-061301-0308 11-061301-0308 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная под днище бункерного типа (бетон класса В3,5). Устройство**	**м3**	**9.2000**		**28356.49**	**260880**
158. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	3.43	31.556	781.03	24646
158. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.8959	8.242	985.68	8124
		Итого оплата труда:				**3562.00**	**32770**
158. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.02484	3406.58	85
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.02484	859.33	21
158. 4	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1926	1.772	10.54	19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
158. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0138	0.12696	3161.68	401
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0138	0.12696	1152.61	146
158. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.8378	7.708	2894.11	22307
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.8378	7.708	989.61	7628
158. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0304	0.27968	47.27	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
158. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0416	0.38272	1800.99	689
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0416	0.38272	859.33	329
		Итого эксплуатация машин:				**2555.90**	**23514**
158. 9	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	9.384	20736.03	194587
158.10	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0454	0.41768	26033.63	10874
158.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0119	0.10948	26033.63	2850
158.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.001	0.0092	69059.61	635

1	2	3	4	5	6	7	8
158.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.27	2.484	196.55	488
158.14	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0.025	0.23	14281.97	3285
		Итого материалов:				**23121.65**	**212719**
		НР первого уровня	%	48.5		1727.57	15894
		НР второго уровня	%	4		1203.36	11071
		Накладные расходы	%	--		2930.93	26965
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2502.99	23028
		Сметная стоимость:				**33790.42**	**310872**
159	**Е11-061301-0309 11-061301-0309 РСНБ РК 2015**	**Днище плоское железобетонное при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой (бетон класса В15 сульфатостойкий). Устройство**	**м3**	**8.0000**		**27704.14**	**221633**
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	2.84	22.72	761.14	17293
159. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1387	1.11	962.41	1068
		Итого оплата труда:				**2295.12**	**18361**
159. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.0216	3406.58	74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.0216	859.33	19
159. 4	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.159	1.272	10.54	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
159. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0149	0.1192	3161.68	377
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0149	0.1192	1152.61	137
159. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.0762	0.6096	2894.11	1764
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0762	0.6096	989.61	603
159. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0228	0.1824	47.27	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
159. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.004	0.032	141.81	5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
159. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0449	0.3592	1800.99	647
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0449	0.3592	859.33	309
		Итого эксплуатация машин:				**361.02**	**2888**
159.10	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	8.12	22755.00	184771
159.11	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0026	0.0208	26033.63	541
159.12	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.059	0.472	26033.63	12288
159.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00108	0.00864	69059.61	597
159.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	2	16	196.55	3145
159.15	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	7Е-05	0.00056	197175.18	110
		Итого материалов:				**25181.48**	**201452**
		НР первого уровня	%	48.5		1113.14	8905
		НР второго уровня	%	4		1152.69	9222
		Накладные расходы	%	--		2265.83	18127
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2397.60	19181
		Сметная стоимость:				**32367.57**	**258941**
160	**С121-050309-0301 21-050309-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0.0168**		**317847.79**	**5340**
		НР второго уровня	%	4		12713.91	214
		Накладные расходы	%	--		12713.91	214
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26444.94	444
		Сметная стоимость:				**357006.64**	**5998**

1	2	3	4	5	6	7	8
161	**Е11-060301-0601 11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки и каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0.4368**		**13806.12**	**6031**
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	16.88	7.373	761.14	5612
161. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.17	0.074256	1152.61	86
		Итого оплата труда:				**13043.99**	**5698**
161. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.17	0.074256	3161.68	235
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.17	0.074256	1152.61	86
161. 4	1146 С (34-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.04	0.017472	20.15	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
161. 5	2817 С (34-010105-0101)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0.74	0.323232	195.12	63
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**682.68**	**298**
161. 6	128065 С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1.31	91.80	120
		Итого материалов:				**275.40**	**120**
		НР первого уровня	%	48.5		6326.33	2763
		НР второго уровня	%	4		805.30	352
		Накладные расходы	%	--		7131.63	3115
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1675.02	732
		Сметная стоимость:				**22612.78**	**9877**
162	**С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.1478**		**233746.94**	**34548**
		НР второго уровня	%	4		9349.88	1382
		Накладные расходы	%	--		9349.88	1382
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19447.75	2874
		Сметная стоимость:				**262544.56**	**38804**

1	2	3	4	5	6	7	8
163	**С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.6338**		**224353.07**	**142195**
		НР второго уровня	%	4		8974.12	5688
		Накладные расходы	%	--		8974.12	5688
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18666.18	11831
		Сметная стоимость:				**251993.37**	**159713**
164	**Е11-061301-0308 11-061301-0308 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная под днище бункерного типа (набетонка класс бетона В7,5). Устройство**	**м3**	**1.2000**		**28783.53**	**34540**
164. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	3.43	4.116	781.03	3215
164. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.8959	1.075	985.68	1060
		Итого оплата труда:				**3562.00**	**4274**
164. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.00324	3406.58	11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.00324	859.33	3
164. 4	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1926	0.23112	10.54	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
164. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0138	0.01656	3161.68	52
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0138	0.01656	1152.61	19
164. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.8378	1.005	2894.11	2910
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.8378	1.005	989.61	995
164. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0304	0.03648	47.27	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
164. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0416	0.04992	1800.99	90
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0416	0.04992	859.33	43
		Итого эксплуатация машин:				**2555.90**	**3067**

1	2	3	4	5	6	7	8
164. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	1.224	21154.70	25893
164.10	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0454	0.05448	26033.63	1418
164.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0119	0.01428	26033.63	372
164.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.001	0.0012	69059.61	83
164.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.27	0.324	196.55	64
164.14	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0.025	0.03	14281.97	428
		Итого материалов:				**23548.70**	**28258**
		НР первого уровня	%	48.5		1727.57	2073
		НР второго уровня	%	4		1220.44	1465
		Накладные расходы	%	--		2948.02	3538
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2538.52	3046
		Сметная стоимость:				**34270.07**	**41124**
165	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм (выравнивающий слой из раствора М-75). Устройство**	**м2 стяжки**	**37.5600**		**651.33**	**24464**
165. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0.356	13.371	709.15	9482
165. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0127	0.477012	761.14	363
		Итого оплата труда:				**262.12**	**9845**
165. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.0907	3.407	10.54	36
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
165. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0127	0.477012	1392.53	664
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0127	0.477012	761.14	363
		Итого эксплуатация машин:				**18.64**	**700**
165. 5	102635 С (21-020401-2803)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	0.766224	18587.34	14242

1	2	3	4	5	6	7	8
165. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.035	1.315	30.00	39
		Итого материалов:				**380.23**	**14282**
		НР первого уровня	%	60.9		159.63	5996
		НР второго уровня	%	4		32.44	1218
		Накладные расходы	%	--		192.07	7214
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67.47	2534
		Сметная стоимость:				**910.87**	**34212**
166	**Е11-070201-0112 11-070201-0112 РСНБ РК 2015**	**Панели стен с опорной пятой при площади вертикальной проекции панели до 12 м2. Установка при вертикальных стыках шпоночного и клиновидного типа**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**32.4800**		**8862.73**	**287862**
166. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	3.31	107.509	849.70	91350
166. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.504	48.843	893.55	43643
		Итого оплата труда:				**4156.21**	**134994**
166. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0033	0.107184	3406.58	365
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0033	0.107184	859.33	92
166. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0.9638	31.304	145.04	4540
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0.019276	0.62608	859.50	538
166. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.9638	31.304	1906.07	59668
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.9638	31.304	859.33	26900
166. 6	786 С (31-050104-0102)	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0.395	12.83	4007.73	51418
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.395	12.83	989.61	12697
166. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.406	13.187	141.81	1870
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
166. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.1224	3.976	1800.99	7160
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1224	3.976	859.33	3417
		Итого эксплуатация машин:				**3849.17**	**125021**

1	2	3	4	5	6	7	8
166. 9	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.03	0.9744	1429.57	1393
166.10	100560 С (21-020101-0701)	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	0.007	0.22736	23762.38	5403
166.11	102638 С (21-020401-2806)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0.039	1.267	24625.38	31193
166.12	130010 С (21-060405-1406)	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	0.0017	0.055216	364883.95	20147
166.13	131610 С (21-070203-0404)	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	0.0128	0.415744	20569.49	8552
166.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.05	1.624	196.55	319
166.15	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0007	0.022736	197175.18	4483
		Итого материалов:				**2201.06**	**71490**
		НР первого уровня	%	62.1		2581.01	83831
		НР второго уровня	%	4		457.75	14868
		Накладные расходы	%	--		3038.76	98699
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		952.12	30925
		Сметная стоимость:				**12853.61**	**417485**
167	**тоимость по коммерческому предложению ТОО "Сев Каз Родник"**	**Панель стеновая с опорной пятой ПСП36-Б3-4**	**шт**	**8.0000**		**194040.60**	**1552325**
		НР второго уровня	%	4		7761.62	62093
		Накладные расходы	%	--		7761.62	62093
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16144.18	129153
		Сметная стоимость:				**217946.40**	**1743571**
168	**тоимость по коммерческому предложению ТОО "Сев Каз Родник"**	**Панель стеновая угловой блок ПСП15.15.36**	**шт**	**8.0000**		**185006.74**	**1480054**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		7400.27	59202
		Накладные расходы	%	--		7400.27	59202
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15392.56	123140
		Сметная стоимость:				**207799.57**	**1662397**
169	**Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг (альбом IV). Установка**	**т**	**0.0976**		**202075.10**	**19723**
169. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	58	5.661	810.55	4588
169. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.035136	981.53	34
		Итого оплата труда:				**47365.25**	**4623**
169. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.01464	3161.68	46
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.01464	1152.61	17
169. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.21	0.020496	1800.99	37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.020496	859.33	18
		Итого эксплуатация машин:				**852.46**	**83**
169. 5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0.0976	154210.74	15051
		Итого материалов:				**154210.74**	**15051**
		НР первого уровня	%	48.5		22972.15	2242
		НР второго уровня	%	4		9001.89	879
		Накладные расходы	%	--		31974.04	3121
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18723.93	1827
		Сметная стоимость:				**252773.07**	**24671**
170	**Е11-070504-0110 11-070504-0110 РСНБ РК 2015**	**Панели покрытий типа ТТ площадью до 25 м2. Установка (замоноличивание швов мелкозернистым бетоном кл. В20)**	**шт. сборных конструкций**	**8.0000**		**8846.58**	**70773**
170. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=872,16)	чел-ч	4.63	37.04	872.16	32305
170. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5567	4.454	988.35	4402
		Итого оплата труда:				**4588.31**	**36707**
170. 3	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.364	2.912	2894.11	8428
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.364	2.912	989.61	2882
170. 4	1905 С (33-040201-0102)	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0.1873	1.498	2509.36	3760

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1873	1.498	989.61	1482
170. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.72	5.76	141.81	817
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
170. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0054	0.0432	1800.99	78
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0054	0.0432	859.33	37
170. 7	2643 С (33-020201-0201)	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0.1873	1.498	471.15	706
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1723.53**	**13788**
170. 8	101815 М (21-020104-0107)	Бетон мелкозернистый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	0.023	0.184	23211.45	4271
170. 9	130010 С (21-060405-1406)	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	0.0058	0.0464	364883.95	16931
170.10	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0629	0.5032	6598.38	3320
170.11	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0001	0.0008	197175.18	158
		Итого материалов:				**3084.95**	**24680**
		НР первого уровня	%	62.1		2849.34	22795
		НР второго уровня	%	4		467.84	3743
		Накладные расходы	%	--		3317.18	26537
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		973.10	7785
		Сметная стоимость:				**13136.86**	**105095**
171	**тоимость по коммерческому предложению ТОО "Сев Каз Родник"**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2012 2ПГ-6-5А (5970х1490х300)**	**шт**	**8.0000**		**68059.30**	**544474**
		НР второго уровня	%	4		2722.37	21779
		Накладные расходы	%	--		2722.37	21779
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5662.53	45300
		Сметная стоимость:				**76444.20**	**611554**

1	2	3	4	5	6	7	8
172	**Е11-070601-0204 11-070601-0204 РСНБ РК 2015 прим.**	**Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций (камера лаза с вентиляцией). Устройство**	**м3 конструкции**	**1.3000**		**8319.84**	**10816**
172. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	2.75	3.575	800.28	2861
172. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.55638	0.723294	989.74	716
		Итого оплата труда:				**2751.44**	**3577**
172. 3	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.137	0.1781	30.89	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
172. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.55	0.715	2894.11	2069
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.55	0.715	989.61	708
172. 5	871 С (32-010201-0102)	Котлы битумные передвижные, 800 л	маш.-ч	0.308	0.4004	638.35	256
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0.00308	0.004004	1153.00	5
172. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0033	0.00429	1800.99	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0033	0.00429	859.33	4
		Итого эксплуатация машин:				**1798.55**	**2338**
172. 7	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0.163	0.2119	22375.05	4741
172. 8	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0147	0.01911	20062.70	383
172. 9	144668 С (21-130104-0803)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-90/30	т	0.0026	0.00338	137469.70	465
172.10	146755 С (21-130703-0901)	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.00013	0.000169	161883.18	27
		Итого материалов:				**4320.52**	**5617**
		НР первого уровня	%	62.1		1708.65	2221
		НР второго уровня	%	4		401.14	521
		Накладные расходы	%	--		2109.79	2743
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		834.37	1085
		Сметная стоимость:				**11263.99**	**14643**

1	2	3	4	5	6	7	8
173	**С121-049999-9917 21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (колпаки)**	**м3**	**1.3000**		**39277.59**	**51061**
		НР второго уровня	%	4		1571.10	2042
		Накладные расходы	%	--		1571.10	2042
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3267.90	4248
		Сметная стоимость:				**44116.59**	**57352**
174	**Е11-060701-0202 11-060701-0202 РСНБ РК 2015**	**Пояса без опалубки (обетонирование камер). Устройство**	**м3**	**1.4000**		**28996.69**	**40595**
174. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	4.15	5.81	800.28	4650
174. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.615	0.861	862.76	743
		Итого оплата труда:				**3851.76**	**5392**
174. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.00378	3406.58	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.00378	859.33	3
174. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.2475	0.3465	30.89	11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
174. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.5944	0.83216	3549.87	2954
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.5944	0.83216	859.33	715
174. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0072	0.01008	3161.68	32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0072	0.01008	1152.61	12
174. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.083	2.916	141.81	413
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
174. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0107	0.01498	1800.99	27
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0107	0.01498	859.33	13
		Итого эксплуатация машин:				**2464.24**	**3450**

1	2	3	4	5	6	7	8
174. 9	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	1.421	22375.05	31795
174.10	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0025	0.0035	200244.36	701
		Итого материалов:				**23211.29**	**32496**
		НР первого уровня	%	48.5		1868.10	2615
		НР второго уровня	%	4		1234.59	1728
		Накладные расходы	%	--		3102.70	4344
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2567.95	3595
		Сметная стоимость:				**34667.34**	**48534**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16			Тенге				**4787312**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4787312**
Материалы -			Тенге				**601894**
Всего заработная плата -			Тенге				**256241**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**3809997**
Местные материалы -			Тенге				**4271**
Накладные расходы -			Тенге				**346801**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**149336**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**197465**
Сметная прибыль -			Тенге				**410729**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**5544843**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**305**
Сметная заработная плата -			Тенге				**256241**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16			Тенге				**5544843**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**305**
Сметная заработная плата -			Тенге				**256241**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1			Тенге				**4895644**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4895644**
Материалы -			Тенге				**601894**
Всего заработная плата -			Тенге				**344907**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**3809997**
Местные материалы -			Тенге				**4271**
Накладные расходы -			Тенге				**405632**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**201737**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**203895**
Сметная прибыль -			Тенге				**424102**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**5725378**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**419**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**344907**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1	Тенге				**5725378**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**419**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**344907**

Локальная смета 2-2-2.Технологические трубопроводы. Резервуар чистой воды емк. 100 м3-2шт

175	**Ц13-120101-0210 13-120101-0210 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**4.6580**		**1717.26**	**7999**
175. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1.05	4.891	859.33	4203
175. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1723	0.802573	1214.82	975
		Итого оплата труда:				**1111.61**	**5178**
175. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.109	0.507722	3345.48	1699
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.109	0.507722	1152.61	585
175. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.015	0.06987	21.10	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
175. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0.0615	0.286467	6631.13	1900
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0615	0.286467	1331.67	381
175. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0.0018	0.008384	2213.56	19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0018	0.008384	989.61	8
175. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1908	0.888746	141.81	126
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
175. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0.0018	0.008384	131.59	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**804.07**	**3745**
175. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0145	0.067541	173.35	12

1	2	3	4	5	6	7	8
175.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.0036	0.016769	101.02	2
175.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	6.1E-05	0.000284	126920.34	36
175.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0092	0.042854	30.00	1
		Итого материалов:				**10.90**	**51**
		НР первого уровня	%	40.6		451.31	2102
		НР второго уровня	%	4		86.74	404
		Накладные расходы	%	--		538.06	2506
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		180.43	840
		Сметная стоимость:				**2435.74**	**11346**
176	**С123-010201-0194 23-010201-0194 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**4.6580**		**3038.64**	**14154**
		НР второго уровня	%	4		121.55	566
		Накладные расходы	%	--		121.55	566
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252.81	1178
		Сметная стоимость:				**3413.00**	**15898**
177	**Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2.2800**		**382.59**	**872**
177. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0.369	0.84132	790.66	665
177. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.000912	834.76	1
		Итого оплата труда:				**292.09**	**666**
177. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.000228	1392.53	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.000228	761.14	0
177. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.000684	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.000684	859.33	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**0.68**	**2**
177. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.003	0.00684	84.66	1
177. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.027	0.06156	381.89	24
177. 7	249421 С (22-040201-0902)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0.246	0.56088	323.54	181
		Итого материалов:				**90.16**	**206**
		НР первого уровня	%	54.8		160.06	365
		НР второго уровня	%	4		21.71	49
		Накладные расходы	%	--		181.77	414
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45.15	103
		Сметная стоимость:				**609.51**	**1390**
178	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Скваженный погружной насос KSP-4-N95-E-14-4**	**шт**	**4.0000**		**341138.81**	**1364555**
		НР второго уровня	%	4		13645.55	54582
		Накладные расходы	%	--		13645.55	54582
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28382.75	113531
		Сметная стоимость:				**383167.12**	**1532668**
179	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Скваженный погружной насос KSP-4-N95-C-8-1.1**	**шт**	**4.0000**		**150296.50**	**601186**
		НР второго уровня	%	4		6011.86	24047
		Накладные расходы	%	--		6011.86	24047
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12504.67	50019
		Сметная стоимость:				**168813.02**	**675252**

1	2	3	4	5	6	7	8
180	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Охлаждающий кожух из нержавеющей стали для KSP-4-N95-E-14-4 диам. 159 мм длина 1990 мм**	**шт**	**2.0000**		**75863.38**	**151727**
		НР второго уровня	%	4		3034.54	6069
		Накладные расходы	%	--		3034.54	6069
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6311.83	12624
		Сметная стоимость:				**85209.74**	**170419**
181	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Охлаждающий кожух из нержавеющей стали для KSP-4-N95-C-8-1.1 диам. 159 мм длина 950 мм**	**шт**	**2.0000**		**33994.27**	**67989**
		НР второго уровня	%	4		1359.77	2720
		Накладные расходы	%	--		1359.77	2720
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2828.32	5657
		Сметная стоимость:				**38182.37**	**76365**
182	**Ц13-120101-0209 13-120101-0209 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**5.6800**		**1640.44**	**9318**
182. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0.981	5.572	859.33	4788
182. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1695	0.96276	1216.42	1171
		Итого оплата труда:				**1049.19**	**5959**
182. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.1068	0.606624	3345.48	2029
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1068	0.606624	1152.61	699
182. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.012	0.06816	21.10	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
182. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0.0615	0.34932	6631.13	2316

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0615	0.34932	1331.67	465
182. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0.0012	0.006816	2213.56	15
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.006816	989.61	7
182. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1581	0.898008	141.81	127
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
182. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0.0012	0.006816	131.59	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**790.60**	**4491**
182. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0092	0.052256	173.35	9
182.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.0023	0.013064	101.02	1
182.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	3.8E-05	0.000216	126920.34	27
182.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0062	0.035216	30.00	1
		Итого материалов:				**6.84**	**39**
		НР первого уровня	%	40.6		425.97	2420
		НР второго уровня	%	4		82.66	469
		Накладные расходы	%	--		508.63	2889
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171.93	977
		Сметная стоимость:				**2320.99**	**13183**
183	**С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**4.3000**		**2286.48**	**9832**
		НР второго уровня	%	4		91.46	393
		Накладные расходы	%	--		91.46	393
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190.24	818
		Сметная стоимость:				**2568.17**	**11043**

1	2	3	4	5	6	7	8
184	**С123-020101-1024 23-020101-1024 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**2.0000**		**482.83**	**966**
		НР второго уровня	%	4		19.31	39
		Накладные расходы	%	--		19.31	39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40.17	80
		Сметная стоимость:				**542.31**	**1085**
185	**С123-020101-0177 23-020101-0177 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**4.0000**		**784.70**	**3139**
		НР второго уровня	%	4		31.39	126
		Накладные расходы	%	--		31.39	126
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		65.29	261
		Сметная стоимость:				**881.38**	**3526**
186	**Ц13-120101-0207 13-120101-0207 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**6.1400**		**1488.82**	**9141**
186. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0.912	5.6	859.33	4812
186. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1476	0.906264	1212.37	1099
		Итого оплата труда:				**962.66**	**5911**
186. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.097	0.59558	3345.48	1993
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.097	0.59558	1152.61	686
186. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0084	0.051576	21.10	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
186. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0.0499	0.306386	6631.13	2032
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0499	0.306386	1331.67	408

1	2	3	4	5	6	7	8
186. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0.0007	0.004298	2213.56	10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	0.004298	989.61	4
186. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1472	0.903808	141.81	128
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
186. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0.0007	0.004298	131.59	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**678.10**	**4164**
186. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0.0097	0.059558	376.01	22
186.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.0046	0.028244	4812.70	136
186.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0062	0.038068	173.35	7
186.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.0008	0.004912	101.02	1
186.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0025	0.01535	30.00	0
		Итого материалов:				**27.02**	**166**
		НР первого уровня	%	40.6		390.84	2400
		НР второго уровня	%	4		75.19	462
		Накладные расходы	%	--		466.02	2861
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		156.39	960
		Сметная стоимость:				**2111.24**	**12963**
187	**С123-010201-0145 23-010201-0145 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**5.3000**		**991.41**	**5254**
		НР второго уровня	%	4		39.66	210
		Накладные расходы	%	--		39.66	210

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82.49	437
		Сметная стоимость:				**1113.55**	**5902**
188	**С123-020101-1006 23-020101-1006 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**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**		**246.01**	**492**
		НР второго уровня	%	4		9.84	20
		Накладные расходы	%	--		9.84	20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20.47	41
		Сметная стоимость:				**276.32**	**553**
189	**С123-020101-0153 23-020101-0153 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**4.0000**		**294.18**	**1177**
		НР второго уровня	%	4		11.77	47
		Накладные расходы	%	--		11.77	47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24.48	98
		Сметная стоимость:				**330.42**	**1322**
190	**С123-020103-0208 23-020103-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2.0000**		**1167.94**	**2336**
		НР второго уровня	%	4		46.72	93
		Накладные расходы	%	--		46.72	93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97.17	194
		Сметная стоимость:				**1311.83**	**2624**
191	**С123-020103-0205 23-020103-0205 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2.0000**		**547.71**	**1095**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		21.91	44
		Накладные расходы	%	--		21.91	44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45.57	91
		Сметная стоимость:				**615.19**	**1230**
192	**Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**3.1000**		**382.59**	**1186**
192. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0.369	1.144	790.66	904
192. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.00124	834.76	1
		Итого оплата труда:				**292.09**	**905**
192. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.00031	1392.53	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00031	761.14	0
192. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.00093	1800.99	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00093	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**0.68**	**2**
192. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.003	0.0093	84.66	1
192. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.027	0.0837	381.89	32
192. 7	249421 С (22-040201-0902)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0.246	0.7626	323.54	247
		Итого материалов:				**90.16**	**279**
		НР первого уровня	%	54.8		160.06	496
		НР второго уровня	%	4		21.71	67
		Накладные расходы	%	--		181.77	563
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45.15	140
		Сметная стоимость:				**609.51**	**1889**
193	**Ц13-120101-0209 13-120101-0209 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**20.0000**		**1640.44**	**32809**
193. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0.981	19.62	859.33	16860

1	2	3	4	5	6	7	8
193. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1695	3.39	1216.42	4124
		Итого оплата труда:				**1049.19**	**20984**
193. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.1068	2.136	3345.48	7146
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1068	2.136	1152.61	2462
193. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.012	0.24	21.10	5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
193. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0.0615	1.23	6631.13	8156
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0615	1.23	1331.67	1638
193. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0.0012	0.024	2213.56	53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	0.024	989.61	24
193. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1581	3.162	141.81	448
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
193. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0.0012	0.024	131.59	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**790.60**	**15812**
193. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0092	0.184	173.35	32
193.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.0023	0.046	101.02	5
193.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	3.8E-05	0.00076	126920.34	96
193.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0062	0.124	30.00	4
		Итого материалов:				**6.84**	**137**
		НР первого уровня	%	40.6		425.97	8519
		НР второго уровня	%	4		82.66	1653
		Накладные расходы	%	--		508.63	10173
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171.93	3439

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**2320.99**	**46420**
194	**С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**20.0000**		**2286.48**	**45730**
		НР второго уровня	%	4		91.46	1829
		Накладные расходы	%	--		91.46	1829
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190.24	3805
		Сметная стоимость:				**2568.17**	**51363**
195	**Е11-160801-0103 11-160801-0103 РСНБ РК 2015**	**Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка**	**воронка**	**2.0000**		**796.94**	**1594**
195. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0.83	1.66	790.66	1312
		Итого оплата труда:				**656.25**	**1312**
195. 2	146099 С (21-130401-0335)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0.0004	0.0008	26596.50	21
195. 3	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0.00012	0.00024	1083775.50	260
		Итого материалов:				**140.69**	**281**
		НР первого уровня	%	60.4		396.37	793
		НР второго уровня	%	4		47.73	95
		Накладные расходы	%	--		444.11	888
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99.28	199
		Сметная стоимость:				**1340.33**	**2681**
196	**С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Воронки 108х190 стальные сварные**	**т**	**0.0036**		**324022.38**	**1166**
		НР второго уровня	%	4		12960.90	47
		Накладные расходы	%	--		12960.90	47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26958.66	97
		Сметная стоимость:				**363941.94**	**1310**

1	2	3	4	5	6	7	8
197	**Е11-201301-0101 11-201301-0101 РСНБ РК 2015 прим**	**Крепежные элементы и хомуты. Установка**	**кг изделия**	**20.0000**		**289.35**	**5787**
197. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	0.05271	1.054	820.18	865
197. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00042	0.0084	859.33	7
		Итого оплата труда:				**43.59**	**872**
197. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.009765	0.1953	141.81	28
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
197. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00042	0.0084	1800.99	15
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00042	0.0084	859.33	7
197. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.00525	0.105	13.62	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2.21**	**44**
197. 6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0001	0.002	20062.70	40
197. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	7Е-06	0.00014	381819.66	53
197. 8	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	8Е-06	0.00016	195385.08	31
197. 9	188241 С (23-050301-1801)	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	20	237.66	4753
		Итого материалов:				**243.90**	**4878**
		НР первого уровня	%	60.4		26.33	527
		НР второго уровня	%	4		12.63	253
		Накладные расходы	%	--		38.96	779
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26.26	525
		Сметная стоимость:				**354.57**	**7091**

1	2	3	4	5	6	7	8
198	**Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**8.0000**		**382.59**	**3061**
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0.369	2.952	790.66	2334
198. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0032	834.78	3
		Итого оплата труда:				**292.09**	**2337**
198. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.0008	1392.53	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.0008	761.14	1
198. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.0024	1800.99	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.0024	859.33	2
		Итого эксплуатация машин:				**0.68**	**5**
198. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.003	0.024	84.66	2
198. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.027	0.216	381.89	82
198. 7	249421 С (22-040201-0902)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0.246	1.968	323.54	637
		Итого материалов:				**90.16**	**721**
		НР первого уровня	%	54.8		160.06	1281
		НР второго уровня	%	4		21.71	174
		Накладные расходы	%	--		181.77	1454
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45.15	361
		Сметная стоимость:				**609.51**	**4876**
199	**Ц13-120101-0210 13-120101-0210 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**10.4000**		**1717.26**	**17859**
199. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1.05	10.92	859.33	9384
199. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1723	1.792	1214.82	2177
		Итого оплата труда:				**1111.61**	**11561**

1	2	3	4	5	6	7	8
199. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.109	1.134	3345.48	3792
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.109	1.134	1152.61	1307
199. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.015	0.156	21.10	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
199. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0.0615	0.6396	6631.13	4241
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0615	0.6396	1331.67	852
199. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0.0018	0.01872	2213.56	41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0018	0.01872	989.61	19
199. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1908	1.984	141.81	281
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
199. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0.0018	0.01872	131.59	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**804.07**	**8362**
199. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0145	0.1508	173.35	26
199.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.0036	0.03744	101.02	4
199.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	6.1E-05	0.000634	126920.34	81
199.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.0092	0.09568	30.00	3
		Итого материалов:				**10.90**	**113**
		НР первого уровня	%	40.6		451.31	4694
		НР второго уровня	%	4		86.74	902
		Накладные расходы	%	--		538.06	5596
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		180.43	1876
		Сметная стоимость:				**2435.74**	**25332**

1	2	3	4	5	6	7	8
200	**С123-010201-0194 23-010201-0194 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**10.4000**		**3038.64**	**31602**
		НР второго уровня	%	4		121.55	1264
		Накладные расходы	%	--		121.55	1264
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252.81	2629
		Сметная стоимость:				**3413.00**	**35495**
201	**Е11-160801-0103 11-160801-0103 РСНБ РК 2015**	**Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка**	**воронка**	**2.0000**		**796.94**	**1594**
201. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0.83	1.66	790.66	1312
		Итого оплата труда:				**656.25**	**1312**
201. 2	146099 С (21-130401-0335)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0.0004	0.0008	26596.50	21
201. 3	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0.00012	0.00024	1083775.50	260
		Итого материалов:				**140.69**	**281**
		НР первого уровня	%	60.4		396.37	793
		НР второго уровня	%	4		47.73	95
		Накладные расходы	%	--		444.11	888
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99.28	199
		Сметная стоимость:				**1340.33**	**2681**
202	**С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Воронки 114х190 стальные сварные**	**т**	**0.0036**		**324022.38**	**1166**
		НР второго уровня	%	4		12960.90	47
		Накладные расходы	%	--		12960.90	47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26958.66	97
		Сметная стоимость:				**363941.94**	**1310**

1	2	3	4	5	6	7	8
203	**Е11-201301-0101 11-201301-0101 РСНБ РК 2015 прим**	**Крепежные элементы и хомуты. Установка**	**кг изделия**	**5.4000**		**289.35**	**1562**
203. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	0.05271	0.284634	820.18	233
203. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00042	0.002268	859.35	2
		Итого оплата труда:				**43.59**	**235**
203. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.009765	0.052731	141.81	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
203. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.00042	0.002268	1800.99	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00042	0.002268	859.33	2
203. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.00525	0.02835	13.62	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2.21**	**12**
203. 6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0001	0.00054	20062.70	11
203. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	7Е-06	3.8Е-05	381819.66	14
203. 8	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	8Е-06	4.3Е-05	195385.08	8
203. 9	188241 С (23-050301-1801)	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	5.4	237.66	1283
		Итого материалов:				**243.90**	**1317**
		НР первого уровня	%	60.4		26.33	142
		НР второго уровня	%	4		12.63	68
		Накладные расходы	%	--		38.96	210
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26.26	142
		Сметная стоимость:				**354.57**	**1915**

1	2	3	4	5	6	7	8
204	**Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**4.8000**		**382.59**	**1836**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0.369	1.771	790.66	1400
204. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.00192	834.79	2
		Итого оплата труда:				**292.09**	**1402**
204. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	0.00048	1392.53	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.00048	761.14	0
204. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.00144	1800.99	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.00144	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**0.68**	**3**
204. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.003	0.0144	84.66	1
204. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.027	0.1296	381.89	49
204. 7	249421 С (22-040201-0902)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0.246	1.181	323.54	382
		Итого материалов:				**90.16**	**433**
		НР первого уровня	%	54.8		160.06	768
		НР второго уровня	%	4		21.71	104
		Накладные расходы	%	--		181.77	872
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45.15	217
		Сметная стоимость:				**609.51**	**2926**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-2			Тенге				**2398185**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**2185457**
Накладные расходы -			Тенге				**87418**
Сметная прибыль -			Тенге				**181830**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**2454705**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**77126**
Материалы -			Тенге				**505**
Всего заработная плата -			Тенге				**49592**
Накладные расходы -			Тенге				**24025**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**20135**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3890**
		Сметная прибыль -	Тенге				**8092**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**109243**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**54**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49592**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**125065**
		Материалы -	Тенге				**1639**
		Всего заработная плата -	Тенге				**5310**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**118109**
		Накладные расходы -	Тенге				**8029**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2910**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**5119**
		Сметная прибыль -	Тенге				**10647**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**143741**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5310**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**10537**
		Материалы -	Тенге				**6758**
		Всего заработная плата -	Тенге				**3732**
		Сдача и испытание -	Тенге				**55**
		Накладные расходы -	Тенге				**2766**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2254**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**512**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1064**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**14367**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3732**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-2	Тенге				**2722057**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**66**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**58635**
Локальная смета 2-3-1. Водонапорная стальная башня емк. 50 м3, высота опоры 18м. Общестроительные работы							
205	**Е11-060201-0106 11-060201-0106 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3 (бетон класса В12,5). Устройство**	**м3**	**7.1100**		**25074.48**	**178280**
205. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2.49	17.704	748.30	13248
205. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0845	0.600795	982.03	590
		Итого оплата труда:				**1946.25**	**13838**

1	2	3	4	5	6	7	8
205. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.019197	3406.58	65
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.019197	859.33	17
205. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.13	0.9243	30.89	29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
205. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0087	0.061857	3161.68	196
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0087	0.061857	1152.61	71
205. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.06	0.4266	2894.11	1235
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.06	0.4266	989.61	422
205. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0052	0.036972	47.27	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
205. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.831	5.908	141.81	838
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
205. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0131	0.093141	1800.99	168
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0131	0.093141	859.33	80
		Итого эксплуатация машин:				**356.05**	**2532**
205.10	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.015	7.217	21911.70	158129
205.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.15	1.067	66.30	71
205.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0002	0.001422	24438.35	35
205.13	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0002	0.001422	26033.63	37
205.14	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0028	0.019908	26033.63	518

1	2	3	4	5	6	7	8
205.15	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0003	0.002133	69059.61	147
205.16	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.08	0.5688	196.55	112
205.17	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0089	0.063279	6598.38	418
205.18	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00106	0.007537	197175.18	1486
205.19	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0.0022	0.015642	14281.97	223
205.20	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.07488	0.532397	30.00	16
205.21	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.207	1.472	888.98	1308
		Итого материалов:				**22855.17**	**162500**
		НР первого уровня	%	48.5		943.93	6711
		НР второго уровня	%	4		1040.74	7400
		Накладные расходы	%	--		1984.67	14111
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2164.73	15391
		Сметная стоимость:				**29223.88**	**207782**
206	**С121-050309-0302 21-050309-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0.0002**		**254397.93**	**51**
		НР второго уровня	%	4		10175.92	2
		Накладные расходы	%	--		10175.92	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21165.91	4
		Сметная стоимость:				**285739.75**	**57**
207	**Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0.1008**		**202075.10**	**20369**
207. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	58	5.846	810.55	4739

1	2	3	4	5	6	7	8
207. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.36	0.036288	981.53	36
		Итого оплата труда:				**47365.25**	**4774**
207. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.15	0.01512	3161.68	48
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.15	0.01512	1152.61	17
207. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.21	0.021168	1800.99	38
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.21	0.021168	859.33	18
		Итого эксплуатация машин:				**852.46**	**86**
207. 5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0.1008	154210.74	15544
		Итого материалов:				**154210.74**	**15544**
		НР первого уровня	%	48.5		22972.15	2316
		НР второго уровня	%	4		9001.89	907
		Накладные расходы	%	--		31974.04	3223
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18723.93	1887
		Сметная стоимость:				**252773.07**	**25480**
208	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**25.4340**		**731.32**	**18600**
208. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0.212	5.392	849.70	4582
208. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.002	0.050868	859.33	44
		Итого оплата труда:				**181.86**	**4625**
208. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0195	0.495963	399.20	198
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
208. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.050868	1800.99	92
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.050868	859.33	44
		Итого эксплуатация машин:				**11.39**	**290**
208. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2.4	61.042	212.16	12951

1	2	3	4	5	6	7	8
208. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.00016	0.004069	114613.37	466
208. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.00024	0.006104	51147.90	312
		Итого материалов:				**539.80**	**13729**
		НР первого уровня	%	50.8		92.38	2350
		НР второго уровня	%	4		32.95	838
		Накладные расходы	%	--		125.33	3188
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68.53	1743
		Сметная стоимость:				**925.18**	**23531**
209	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1.6600**		**31552.08**	**52376**
209. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	8.86	14.708	781.03	11487
209. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.218	3.682	1044.45	3846
		Итого оплата труда:				**9236.51**	**15333**
209. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.025	0.0415	3406.58	141
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.025	0.0415	859.33	36
209. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.4	2.324	3161.68	7348
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.4	2.324	1152.61	2679
209. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0.032	0.05312	153.61	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
209. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0.016	0.02656	1202.41	32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.016	0.02656	859.33	23
209. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.777	1.29	1800.99	2323
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.777	1.29	859.33	1109
		Итого эксплуатация машин:				**5935.04**	**9852**

1	2	3	4	5	6	7	8
209. 8	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.226	0.37516	2191.79	822
209. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.133	0.22078	21154.70	4671
209.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.01	0.0166	20062.70	333
209.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.004	0.00664	24438.35	162
209.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.00011	0.000183	69059.61	13
209.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.08	0.1328	196.55	26
209.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.00031	0.000515	30.00	0
209.15	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.12	0.1992	888.98	177
209.16	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.064	0.10624	233746.94	24833
		Итого материалов:				**18697.11**	**31037**
		НР первого уровня	%	62.1		5735.87	9522
		НР второго уровня	%	4		1491.52	2476
		Накладные расходы	%	--		7227.39	11997
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3102.36	5150
		Сметная стоимость:				**41881.83**	**69524**
210	**С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**17478.94**	**17479**
		НР второго уровня	%	4		699.16	699
		Накладные расходы	%	--		699.16	699
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1454.25	1454

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**19632.35**	**19632**
211	**С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2.0000**		**16183.42**	**32367**
		НР второго уровня	%	4		647.34	1295
		Накладные расходы	%	--		647.34	1295
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1346.46	2693
		Сметная стоимость:				**18177.22**	**36354**
212	**С121-040302-0106 21-040302-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**6614.52**	**6615**
		НР второго уровня	%	4		264.58	265
		Накладные расходы	%	--		264.58	265
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		550.33	550
		Сметная стоимость:				**7429.43**	**7429**
213	**С121-040302-0110 21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**15595.02**	**15595**
		НР второго уровня	%	4		623.80	624
		Накладные расходы	%	--		623.80	624
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1297.51	1298
		Сметная стоимость:				**17516.33**	**17516**
214	**С121-040301-0106 21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**10636.98**	**10637**
		НР второго уровня	%	4		425.48	425

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		425.48	425
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		885.00	885
		Сметная стоимость:				**11947.46**	**11947**
215	**С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**3254.85**	**3255**
		НР второго уровня	%	4		130.19	130
		Накладные расходы	%	--		130.19	130
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		270.80	271
		Сметная стоимость:				**3655.85**	**3656**
216	**Е11-090201-0104 11-090201-0104 РСНБ РК 2015**	**Сборка и установка стальных конструкций водонапорной башни**	**т конструкций**	**8.1412**		**69529.66**	**566055**
216. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=898,47)	чел-ч	30.3	246.678	898.47	221633
216. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9.1	74.085	1071.26	79364
		Итого оплата труда:				**36972.07**	**300997**
216. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8.8	71.643	232.22	16637
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
216. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.12	0.976944	3161.68	3089
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	0.976944	1152.61	1126
216. 5	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.53	4.315	3345.48	14435
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.53	4.315	1152.61	4974
216. 6	792 С (31-050104-0304)	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 50-63 т	маш.-ч	4.06	33.053	8049.89	266075
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	8.12	66.106	1071.11	70807
216. 7	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.3	2.442	21.10	52
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
216. 8	1835 С (33-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.14	1.14	2952.76	3365
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.14	1.14	989.61	1128
216. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	1.547	1800.99	2786
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	1.547	859.33	1329
216.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.79	14.573	17.05	248
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**37671.02**	**306687**
216.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.244236	66.30	16
216.12	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.15224	2742.28	417
216.13	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.002	0.016282	327491.59	5332
216.14	131534 С (21-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	0.008385	38783.63	325
216.15	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.001	0.008141	381819.66	3108
216.16	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.081412	196.55	16
216.17	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.47	11.968	173.35	2075
216.18	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.44	3.582	101.02	362
216.19	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000814	1774323.66	1445
216.20	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.01	0.081412	200244.36	16302

1	2	3	4	5	6	7	8
216.21	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.002524	328122.00	828
216.22	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.004885	413024.60	2018
216.23	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	0.015794	347595.30	5490
		Итого материалов:				**4635.00**	**37734**
		НР первого уровня	%	60.9		22515.99	183307
		НР второго уровня	%	4		3681.83	29974
		Накладные расходы	%	--		26197.82	213282
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7658.20	62347
		Сметная стоимость:				**103385.68**	**841683**
217	**Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0.4854**		**49386.97**	**23972**
217. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	28.9	14.028	839.43	11776
217. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5.246	2.546	992.92	2528
		Итого оплата труда:				**29468.40**	**14304**
217. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8.59	4.17	232.22	968
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
217. 4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0.86	0.417444	20.01	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
217. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.12	0.058248	3161.68	184
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12	0.058248	1152.61	67
217. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4.87	2.364	2894.11	6841
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4.87	2.364	989.61	2339
217. 7	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.066	0.032036	5485.63	176

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.066	0.032036	1331.67	43
217. 8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.29	0.140766	21.10	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
217. 9	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.39	0.189306	130.23	25
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
217.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	0.092226	1800.99	166
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	0.092226	859.33	79
217.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.68	0.815472	17.05	14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**17275.49**	**8386**
217.12	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.014562	66.30	1
217.13	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.009077	2742.28	25
217.14	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.001	0.000485	327491.59	159
217.15	131534 С (21-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	0.0005	38783.63	19
217.16	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0134	0.006504	381819.66	2483
217.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.004854	196.55	1
217.18	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.37	0.664998	173.35	115
217.19	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.41	0.199014	101.02	20

1	2	3	4	5	6	7	8
217.20	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	4.9E-05	1774323.66	86
217.21	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.004	0.001942	208172.82	404
217.22	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.00015	328122.00	49
217.23	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.000291	413024.60	120
217.24	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	0.000942	347595.30	327
		Итого материалов:				**7851.96**	**3811**
		НР первого уровня	%	60.9		17946.26	8711
		НР второго уровня	%	4		2693.33	1307
		Накладные расходы	%	--		20639.59	10018
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5602.12	2719
		Сметная стоимость:				**75628.68**	**36710**
218	**Е11-090304-0201 11-090304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0.1250**		**51643.90**	**6455**
218. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	35.9	4.487	820.18	3681
218. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4.408	0.551	1143.54	630
		Итого оплата труда:				**34485.20**	**4311**
218. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6.16	0.77	232.22	179
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
218. 4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	3.17	0.39625	20.01	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
218. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4.13	0.51625	3161.68	1632
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4.13	0.51625	1152.61	595

1	2	3	4	5	6	7	8
218. 6	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.088	0.011	5485.63	60
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.088	0.011	1331.67	15
218. 7	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.29	0.03625	21.10	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
218. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.34	0.0425	130.23	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
218. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.19	0.02375	1800.99	43
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.19	0.02375	859.33	20
218.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.63	0.20375	17.05	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**15454.76**	**1932**
218.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0.03	0.00375	66.30	0
218.12	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0187	0.002338	2742.28	6
218.13	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.001	0.000125	327491.59	41
218.14	131534 С (21-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.00103	0.000129	38783.63	5
218.15	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0105	0.001313	381819.66	501
218.16	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.01	0.00125	196.55	0
218.17	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.37	0.17125	173.35	30

1	2	3	4	5	6	7	8
218.18	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.41	0.05125	101.02	5
218.19	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	1.3E-05	1774323.66	22
218.20	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.004	0.0005	208172.82	104
218.21	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	3.9E-05	328122.00	13
218.22	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	7.5E-05	413024.60	31
218.23	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.00194	0.000243	347595.30	84
		Итого материалов:				**6744.68**	**843**
		НР первого уровня	%	60.9		21001.49	2625
		НР второго уровня	%	4		2905.82	363
		Накладные расходы	%	--		23907.30	2988
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6044.10	756
		Сметная стоимость:				**81595.30**	**10199**
219	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Viktoria K group"**	**Металлоконструкции водонапорной башни**	**шт**	**3.5829**		**411135.44**	**1473057**
		НР второго уровня	%	4		16445.42	58922
		Накладные расходы	%	--		16445.42	58922
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34206.47	122558
		Сметная стоимость:				**461787.33**	**1654538**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1			Тенге				**2425164**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1828681**
Материалы -			Тенге				**222811**
Всего заработная плата -			Тенге				**38570**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1559055**
Накладные расходы -			Тенге				**94881**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**20898**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**73983**
Сметная прибыль -			Тенге				**153885**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2077447**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**38570**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**596483**
		Материалы -	Тенге				**42389**
		Всего заработная плата -	Тенге				**319612**
		Накладные расходы -	Тенге				**226289**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**194643**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**31646**
		Сметная прибыль -	Тенге				**65822**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**888593**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**342**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**319612**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1	Тенге				**2966040**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**390**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**358182**
		Локальная смета 2-4. Накопитель емк. 5,5 м3					
220	**Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**51.0000**		**73.46**	**3746**
220. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0.00911	0.46461	696.32	324
220. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0198	1.01	1152.61	1164
		Итого оплата труда:				**29.17**	**1487**
220. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.0198	1.01	3389.71	3423
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0198	1.01	1152.61	1164
		Итого эксплуатация машин:				**67.12**	**3423**
		НР первого уровня	%	59.1		17.24	879
		НР второго уровня	%	4		3.63	185
		Накладные расходы	%	--		20.86	1064
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7.55	385
		Сметная стоимость:				**101.87**	**5195**
221	**Е11-010101-0315 11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**195.0000**		**117.62**	**22936**
221. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0.0146	2.847	696.32	1982
221. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0317	6.181	1152.61	7125
		Итого оплата труда:				**46.70**	**9107**

1	2	3	4	5	6	7	8
221. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.0317	6.181	3389.71	20953
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0317	6.181	1152.61	7124
		Итого эксплуатация машин:				**107.45**	**20953**
		НР первого уровня	%	59.1		27.60	5382
		НР второго уровня	%	4		5.81	1133
		Накладные расходы	%	--		33.41	6515
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12.08	2356
		Сметная стоимость:				**163.11**	**31807**
222	**Е11-010205-0303 11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**8.0000**		**2226.94**	**17816**
222. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2.976	23.808	748.30	17816
		Итого оплата труда:				**2226.94**	**17816**
		НР первого уровня	%	59.1		1316.12	10529
		НР второго уровня	%	4		141.72	1134
		Накладные расходы	%	--		1457.84	11663
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		294.78	2358
		Сметная стоимость:				**3979.57**	**31837**
223	**Е11-010104-0103 11-010104-0103 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**254.0000**		**37.47**	**9518**
223. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0136	3.454	989.61	3419
		Итого оплата труда:				**13.46**	**3419**
223. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.0136	3.454	2755.29	9518
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0136	3.454	989.61	3418
		Итого эксплуатация машин:				**37.47**	**9518**
		НР первого уровня	%	59.1		7.95	2020
		НР второго уровня	%	4		1.82	462
		Накладные расходы	%	--		9.77	2482
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3.78	960
		Сметная стоимость:				**51.02**	**12960**

1	2	3	4	5	6	7	8
224	**Е11-010104-0111 11-010104-0111 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (в резерв)**	**м3 грунта**	**254.0000**		**28.38**	**7208**
224. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0103	2.616	989.61	2589
		Итого оплата труда:				**10.19**	**2589**
224. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.0103	2.616	2755.29	7208
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0103	2.616	989.61	2589
		Итого эксплуатация машин:				**28.38**	**7208**
		НР первого уровня	%	59.1		6.02	1530
		НР второго уровня	%	4		1.38	350
		Накладные расходы	%	--		7.40	1880
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2.86	727
		Сметная стоимость:				**38.64**	**9815**
225	**Е11-010104-0103 11-010104-0103 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (из резерва)**	**м3 грунта**	**235.0000**		**37.47**	**8806**
225. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0136	3.196	989.61	3163
		Итого оплата труда:				**13.46**	**3163**
225. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.0136	3.196	2755.29	8806
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0136	3.196	989.61	3163
		Итого эксплуатация машин:				**37.47**	**8806**
		НР первого уровня	%	59.1		7.95	1869
		НР второго уровня	%	4		1.82	427
		Накладные расходы	%	--		9.77	2296
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3.78	888
		Сметная стоимость:				**51.02**	**11990**
226	**Е11-010104-0111 11-010104-0111 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (из резерва)**	**м3 грунта**	**235.0000**		**28.38**	**6669**
226. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0103	2.421	989.61	2395
		Итого оплата труда:				**10.19**	**2395**
226. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.0103	2.421	2755.29	6669
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0103	2.421	989.61	2396

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**28.38**	**6669**
		НР первого уровня	%	59.1		6.02	1416
		НР второго уровня	%	4		1.38	323
		Накладные расходы	%	--		7.40	1739
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2.86	673
		Сметная стоимость:				**38.64**	**9081**
227	**Е11-010104-0403 11-010104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**212.0000**		**25.95**	**5502**
227. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00942	1.997	989.61	1976
		Итого оплата труда:				**9.32**	**1976**
227. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.00942	1.997	2755.29	5502
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00942	1.997	989.61	1976
		Итого эксплуатация машин:				**25.95**	**5502**
		НР первого уровня	%	59.1		5.51	1168
		НР второго уровня	%	4		1.26	267
		Накладные расходы	%	--		6.77	1435
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2.62	555
		Сметная стоимость:				**35.34**	**7492**
228	**Е11-010201-0502 11-010201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**212.0000**		**143.79**	**30483**
228. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0.129	27.348	641.77	17551
228. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03125	6.625	859.33	5693
		Итого оплата труда:				**109.64**	**23244**
228. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.03125	6.625	1906.07	12628
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.03125	6.625	859.33	5693
228. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.125	26.5	11.48	304
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**61.00**	**12932**
		НР первого уровня	%	59.1		64.80	13737
		НР второго уровня	%	4		8.34	1769
		Накладные расходы	%	--		73.14	15506
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17.35	3679

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**234.28**	**49668**
229	**Е11-010205-0503 11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**23.0000**		**882.15**	**20289**
229. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	1.21	27.83	729.05	20289
		Итого оплата труда:				**882.15**	**20289**
		НР первого уровня	%	59.1		521.35	11991
		НР второго уровня	%	4		56.14	1291
		Накладные расходы	%	--		577.49	13282
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		116.77	2686
		Сметная стоимость:				**1576.41**	**36257**
230	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная (класс бетона В7,5). Устройство**	**м3**	**0.5722**		**24813.86**	**14198**
230. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1.35	0.77247	696.32	538
230. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1813	0.10374	859.33	89
		Итого оплата труда:				**1095.83**	**627**
230. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	0.274656	10.54	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
230. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.18	0.102996	3549.87	366
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.18	0.102996	859.33	89
230. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0013	0.000744	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0013	0.000744	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**646.38**	**370**
230. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	0.583644	21154.70	12347
230. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.25	0.14305	6598.38	944
230. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.002	0.001144	30.00	0
		Итого материалов:				**23227.45**	**13291**
		НР первого уровня	%	48.5		531.48	304

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		1013.81	580
		Накладные расходы	%	--		1545.29	884
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2108.73	1207
		Сметная стоимость:				**28467.88**	**16289**
231	**Е11-130301-0101 11-130301-0101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой**	**м2**	**5.7220**		**98.93**	**566**
231. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=937,62)	чел-ч	0.0413	0.236319	937.62	222
231. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.001144	859.31	1
		Итого оплата труда:				**38.90**	**223**
231. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0001	0.000572	3406.58	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.000572	859.33	0
231. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001	0.000572	34.54	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
231. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	0.000572	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.000572	859.33	0
231. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0112	0.064086	44.77	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1.03**	**6**
231. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000165	0.000944	327254.69	309
231. 8	249073 С (21-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	5.5Е-05	0.000315	94327.77	30
		Итого материалов:				**59.19**	**339**
		НР первого уровня	%	54.2		21.08	121
		НР второго уровня	%	4		4.80	27
		Накладные расходы	%	--		25.88	148
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9.99	57
		Сметная стоимость:				**134.80**	**771**

1	2	3	4	5	6	7	8
232	**Е11-410103-0103 11-410103-0103 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**5.7220**		**462.83**	**2648**
232. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0.432	2.472	729.05	1802
		Итого оплата труда:				**314.95**	**1802**
232. 2	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0187	0.107001	399.20	43
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**7.47**	**43**
232. 3	144663 С (21-130104-0702)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0.0023	0.013161	60941.81	802
232. 4	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.003	0.017166	84.66	1
		Итого материалов:				**140.42**	**803**
		НР первого уровня	%	55.3		174.17	997
		НР второго уровня	%	4		25.48	146
		Накладные расходы	%	--		199.65	1142
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53.00	303
		Сметная стоимость:				**715.48**	**4094**
233	**Е11-230601-0107 11-230601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**2.8900**		**26470.23**	**76499**
233. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	8.062	23.299	810.55	18885
233. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.715	4.956	1041.45	5162
		Итого оплата труда:				**8320.75**	**24047**
233. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.015	0.04335	3406.58	148
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015	0.04335	859.33	37
233. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.065	3.078	3161.68	9731
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.065	3.078	1152.61	3548
233. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0.023	0.06647	153.61	10

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
233. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0.012	0.03468	1202.41	42
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.012	0.03468	859.33	30
233. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.623	1.8	1800.99	3243
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.623	1.8	859.33	1547
		Итого эксплуатация машин:				**4558.27**	**13173**
233. 8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0.132	0.38148	1429.57	545
233. 9	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0.573	1.656	22375.05	37052
233.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.069	0.19941	20062.70	4001
233.11	144476 С (21-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0006	0.001734	17793.58	31
233.12	279119 С (21-060510-1802)	Опалубка стальная	т	0.0021	0.006069	463190.43	2811
		Итого материалов:				**15377.31**	**44440**
		НР первого уровня	%	62.1		5167.18	14933
		НР второго уровня	%	4		1265.50	3657
		Накладные расходы	%	--		6432.68	18590
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2632.23	7607
		Сметная стоимость:				**35535.14**	**102697**
234	**С121-040302-0103 21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20**	**шт.**	**1.0000**		**27608.58**	**27609**
		НР второго уровня	%	4		1104.34	1104
		Накладные расходы	%	--		1104.34	1104
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2297.03	2297
		Сметная стоимость:				**31009.96**	**31010**

1	2	3	4	5	6	7	8
235	**Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные (для создания уклона класс бетона В 7,5). Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0.1570**		**25734.35**	**4040**
235. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	3.66	0.57462	729.05	419
		Итого оплата труда:				**2668.32**	**419**
235. 2	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.48	0.07536	10.54	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5.06**	**1**
235. 3	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.02	0.16014	21154.70	3388
235. 4	131654 С (21-070204-0404)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.001	0.000157	14376.05	2
235. 5	135832 С (21-100501-0501)	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	0.314	729.15	229
235. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.35	0.05495	30.00	2
		Итого материалов:				**23060.97**	**3621**
		НР первого уровня	%	60.9		1625.01	255
		НР второго уровня	%	4		1094.37	172
		Накладные расходы	%	--		2719.38	427
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2276.30	357
		Сметная стоимость:				**30730.03**	**4825**
236	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**3.1400**		**731.03**	**2295**
236. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0.356	1.118	709.15	793
236. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0127	0.039878	761.14	30
		Итого оплата труда:				**262.12**	**823**
236. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.0907	0.284798	10.54	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
236. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0127	0.039878	1392.53	56

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0127	0.039878	761.14	30
		Итого эксплуатация машин:				**18.64**	**59**
236. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.0204	0.064056	22494.31	1441
236. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.035	0.1099	30.00	3
		Итого материалов:				**459.93**	**1444**
		НР первого уровня	%	60.9		159.63	501
		НР второго уровня	%	4		35.63	112
		Накладные расходы	%	--		195.26	613
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74.10	233
		Сметная стоимость:				**1000.40**	**3141**
237	**С121-040301-0117 21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**23774.72**	**23775**
		НР второго уровня	%	4		950.99	951
		Накладные расходы	%	--		950.99	951
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1978.06	1978
		Сметная стоимость:				**26703.77**	**26704**
238	**С121-040301-0115 21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2.0000**		**16214.94**	**32430**
		НР второго уровня	%	4		648.60	1297
		Накладные расходы	%	--		648.60	1297
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1349.08	2698
		Сметная стоимость:				**18212.62**	**36425**

1	2	3	4	5	6	7	8
239	**С121-040302-0114 21-040302-0114 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**29748.26**	**29748**
		НР второго уровня	%	4		1189.93	1190
		Накладные расходы	%	--		1189.93	1190
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2475.06	2475
		Сметная стоимость:				**33413.25**	**33413**
240	**С121-040301-0106 21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**10636.98**	**10637**
		НР второго уровня	%	4		425.48	425
		Накладные расходы	%	--		425.48	425
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		885.00	885
		Сметная стоимость:				**11947.46**	**11947**
241	**С121-040301-0105 21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**7714.61**	**7715**
		НР второго уровня	%	4		308.58	309
		Накладные расходы	%	--		308.58	309
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		641.86	642
		Сметная стоимость:				**8665.05**	**8665**
242	**С121-040302-0106 21-040302-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**6614.52**	**6615**
		НР второго уровня	%	4		264.58	265
		Накладные расходы	%	--		264.58	265

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		550.33	550
		Сметная стоимость:				**7429.43**	**7429**
243	**С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1.0000**		**3254.85**	**3255**
		НР второго уровня	%	4		130.19	130
		Накладные расходы	%	--		130.19	130
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		270.80	271
		Сметная стоимость:				**3655.85**	**3656**
244	**Е11-140101-1301 11-140101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Крышка деревянная. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления**	**м2 щитов**	**0.6900**		**3658.78**	**2525**
244. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,1=702,74)	чел-ч	0.404	0.27876	702.74	196
244. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0174	0.012006	977.32	12
		Итого оплата труда:				**300.91**	**208**
244. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.007	0.00483	3161.68	15
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007	0.00483	1152.61	6
244. 4	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0178	0.012282	14.27	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
244. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0104	0.007176	1800.99	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0104	0.007176	859.33	6
		Итого эксплуатация машин:				**41.12**	**28**
244. 6	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0076	0.005244	24438.35	128
244. 7	133141 С (21-070601-0102)	Доски строганые в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта	м3	0.0404	0.027876	77434.92	2159

1	2	3	4	5	6	7	8
244. 8	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0.1	0.069	196.55	14
		Итого материалов:				**3333.76**	**2300**
		НР первого уровня	%	64.3		193.49	134
		НР второго уровня	%	4		154.09	106
		Накладные расходы	%	--		347.58	240
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		320.51	221
		Сметная стоимость:				**4326.87**	**2986**
245	**Е11-130301-0101 11-130301-0101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой**	**м2**	**3.1400**		**98.93**	**311**
245. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=937,62)	чел-ч	0.0413	0.129682	937.62	122
245. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.000628	859.39	1
		Итого оплата труда:				**38.90**	**122**
245. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0001	0.000314	3406.58	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.000314	859.33	0
245. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001	0.000314	34.54	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
245. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	0.000314	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	0.000314	859.33	0
245. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0112	0.035168	44.77	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1.03**	**3**
245. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000165	0.000518	327254.69	170
245. 8	249073 С (21-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	5.5Е-05	0.000173	94327.77	16
		Итого материалов:				**59.19**	**186**
		НР первого уровня	%	54.2		21.08	66
		НР второго уровня	%	4		4.80	15
		Накладные расходы	%	--		25.88	81

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9.99	31
		Сметная стоимость:				**134.80**	**423**
246	**Е11-410103-0103 11-410103-0103 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**3.1400**		**462.83**	**1453**
246. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0.432	1.356	729.05	989
		Итого оплата труда:				**314.95**	**989**
246. 2	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0187	0.058718	399.20	23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**7.47**	**23**
246. 3	144663 С (21-130104-0702)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0.0023	0.007222	60941.81	440
246. 4	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.003	0.00942	84.66	1
		Итого материалов:				**140.42**	**441**
		НР первого уровня	%	55.3		174.17	547
		НР второго уровня	%	4		25.48	80
		Накладные расходы	%	--		199.65	627
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53.00	166
		Сметная стоимость:				**715.48**	**2247**
247	**Е11-410103-0107 11-410103-0107 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя**	**м2**	**18.2600**		**575.67**	**10512**
247. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0.571	10.426	761.14	7936
		Итого оплата труда:				**434.61**	**7936**
247. 2	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0016	0.029216	399.20	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0.64**	**12**
247. 3	144663 С (21-130104-0702)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0.0023	0.041998	60941.81	2559
247. 4	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.003	0.05478	84.66	5
		Итого материалов:				**140.42**	**2564**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	55.3		240.34	4389
		НР второго уровня	%	4		32.64	596
		Накладные расходы	%	--		272.98	4985
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67.89	1240
		Сметная стоимость:				**916.54**	**16736**
248	**Е11-080101-0303 11-080101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**3.2500**		**2075.62**	**6746**
248. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	0.201	0.65325	761.14	497
248. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.007	0.02275	859.33	20
		Итого оплата труда:				**159.00**	**517**
248. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0341	0.110825	399.20	44
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
248. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.007	0.02275	1800.99	41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007	0.02275	859.33	20
		Итого эксплуатация машин:				**26.22**	**85**
248. 5	102633 С (21-020401-2801)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0.025	0.08125	15561.49	1264
248. 6	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4.2	13.65	212.16	2896
248. 7	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.00016	0.00052	114613.37	60
248. 8	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.00024	0.00078	51147.90	40
248. 9	269627 С (21-100402-9901)	Гидроизол	м2	2.2	7.15	266.22	1903
		Итого материалов:				**1896.41**	**6163**
		НР первого уровня	%	50.8		80.77	263
		НР второго уровня	%	4		86.26	280
		Накладные расходы	%	--		167.03	543
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		179.41	583

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**2422.06**	**7872**
249	**Е11-410103-0202 11-410103-0202 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная полимерными материалами в три слоя основного лака**	**м2**	**27.7600**		**2031.31**	**56389**
249. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	0.836	23.207	829.81	19258
249. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.001	0.02776	859.33	24
		Итого оплата труда:				**694.58**	**19282**
249. 3	1158 С (34-030401-0401)	Молотки отбойные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	0.194	5.385	207.34	1117
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
249. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.001	0.02776	1800.99	50
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0.02776	859.33	24
249. 5	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.04	1.11	44.77	50
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**43.82**	**1216**
249. 6	147211 С (21-130810-0306)	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0.00026	0.007218	141424.02	1021
249. 7	147812 С (21-130816-3510)	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	6.7Е-05	0.00186	917595.06	1707
249. 8	249614 С (22-041002-0701)	Эпоксидно-каменноугольные композиции грунта	т	0.0005	0.01388	525901.88	7300
249. 9	249615 С (22-041002-0702)	Эпоксидно-каменноугольные композиции лака	т	0.00095	0.026372	590979.92	15585
249.10	249616 С (22-041002-0703)	Эпоксидно-каменноугольные композиции эмали	т	0.00063	0.017489	589115.36	10303
		Итого материалов:				**1293.77**	**35915**
		НР первого уровня	%	55.3		384.10	10663
		НР второго уровня	%	4		96.62	2682
		Накладные расходы	%	--		480.72	13345
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		200.96	5579
		Сметная стоимость:				**2712.99**	**75313**

1	2	3	4	5	6	7	8
250	**Е11-080101-0401 11-080101-0401 РСНБ РК 2015**	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	**м3 изолирующего слоя**	**6.4700**		**7689.80**	**49753**
250. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	6.93	44.837	696.32	31221
250. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.58	3.753	859.33	3225
		Итого оплата труда:				**5323.91**	**34446**
250. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.58	3.753	1906.07	7153
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.58	3.753	859.33	3225
250. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1.16	7.505	11.48	86
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1118.84**	**7239**
250. 5	100007 С (21-010102-0101)	Глина	м3	1.15	7.44	1512.58	11254
250. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.2	1.294	30.00	39
		Итого материалов:				**1745.47**	**11293**
		НР первого уровня	%	50.8		2704.55	17498
		НР второго уровня	%	4		415.77	2690
		Накладные расходы	%	--		3120.32	20188
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864.81	5595
		Сметная стоимость:				**11674.93**	**75537**
251	**С123-030101-0505 23-030101-0505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк полимерно-песчанный Тип-С ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1.0000**		**6407.23**	**6407**
		НР второго уровня	%	4		256.29	256
		Накладные расходы	%	--		256.29	256
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		533.08	533
		Сметная стоимость:				**7196.60**	**7197**

1	2	3	4	5	6	7	8
252	**С121-130814-2209 21-130814-2209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Скобы ходовые**	**кг**	**5.0000**		**329.46**	**1647**
		НР второго уровня	%	4		13.18	66
		Накладные расходы	%	--		13.18	66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27.41	137
		Сметная стоимость:				**370.05**	**1850**
253	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0.0026**		**226375.42**	**589**
253. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	194	0.5044	829.81	419
253. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26.83	0.069758	770.85	54
		Итого оплата труда:				**181665.18**	**472**
253. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24.6	0.06396	2312.94	148
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24.6	0.06396	761.14	49
253. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.32	0.000832	2894.11	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.32	0.000832	989.61	1
253. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0.0312	120.44	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
253. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1.39	0.003614	1202.41	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.39	0.003614	859.33	3
253. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.52	0.001352	1800.99	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.52	0.001352	859.33	1
		Итого эксплуатация машин:				**61877.58**	**161**

1	2	3	4	5	6	7	8
253. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0.44	0.001144	215.22	0
253. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0.0468	190.00	9
		Итого материалов:				**3514.70**	**9**
		НР первого уровня	%	62.1		112814.08	293
		НР второго уровня	%	4		13567.58	35
		Накладные расходы	%	--		126381.66	329
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28220.57	73
		Сметная стоимость:				**380977.64**	**991**
254	**С123-010501-1010 23-010501-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2.6000**		**1326.62**	**3449**
		НР второго уровня	%	4		53.06	138
		Накладные расходы	%	--		53.06	138
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110.37	287
		Сметная стоимость:				**1490.06**	**3874**
255	**Е11-200701-0101 11-200701-0101 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1.0000**		**2245.21**	**2245**
255. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	0.378	0.378	820.18	310
255. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0105	0.0105	859.33	9
		Итого оплата труда:				**319.05**	**319**
255. 3	969 С (31-050402-0205)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.0945	0.0945	65.54	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
255. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.0525	0.0525	141.81	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
255. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0105	0.0105	1800.99	19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0105	0.0105	859.33	9
		Итого эксплуатация машин:				**32.55**	**33**

1	2	3	4	5	6	7	8
255. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00018	0.00018	381819.66	69
255. 7	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	4E-05	4E-05	195385.08	8
255. 8	188174 С (23-050301-0703)	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	1826.09	1826
		Итого материалов:				**1902.63**	**1903**
		НР первого уровня	%	60.4		192.71	193
		НР второго уровня	%	4		97.52	98
		Накладные расходы	%	--		290.22	290
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		202.83	203
		Сметная стоимость:				**2738.27**	**2738**
256	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1.8000**		**120.55**	**217**
256. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0.108	0.1944	641.77	125
256. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02625	0.04725	859.33	41
		Итого оплата труда:				**91.87**	**165**
256. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.02625	0.04725	1906.07	90
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02625	0.04725	859.33	41
256. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.105	0.189	11.48	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51.24**	**92**
		НР первого уровня	%	59.1		54.29	98
		НР второго уровня	%	4		6.99	13
		Накладные расходы	%	--		61.29	110
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14.55	26
		Сметная стоимость:				**196.39**	**353**
257	**Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0.9000**		**7238.15**	**6514**
257. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	3.24	2.916	729.05	2126
257. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.55	0.495	859.33	425
		Итого оплата труда:				**2834.75**	**2551**

1	2	3	4	5	6	7	8
257. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.09	0.081	3406.58	276
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.09	0.081	859.33	70
257. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.46	0.414	1906.07	789
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.46	0.414	859.33	356
257. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.93	0.837	11.48	10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1194.06**	**1075**
257. 6	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.29	0.261	2994.80	782
257. 7	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.09	0.081	2994.80	243
257. 8	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	0.9	2539.44	2285
257. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0.15	0.135	30.00	4
		Итого материалов:				**3681.96**	**3314**
		НР первого уровня	%	60.9		1726.36	1554
		НР второго уровня	%	4		358.58	323
		Накладные расходы	%	--		2084.95	1876
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		745.85	671
		Сметная стоимость:				**10068.94**	**9062**
258	**Е11-270602-0704 11-270602-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума**	**м2 покрытия**	**6.0000**		**1417.21**	**8503**
258. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=735,47)	чел-ч	0.0604	0.3624	735.47	267
258. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02466	0.14796	1032.61	153
		Итого оплата труда:				**69.89**	**419**
258. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.0032	0.0192	6201.45	119

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0032	0.0192	1152.61	22
258. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.00481	0.02886	3406.58	98
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00481	0.02886	859.33	25
258. 5	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.0015	0.009	3030.62	27
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0015	0.009	989.61	9
258. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0.00716	0.04296	3852.56	166
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00716	0.04296	1152.61	50
258. 7	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3Е-05	0.00018	3161.68	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3Е-05	0.00018	1152.61	0
258. 8	1239 С (32-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0.00317	0.01902	4194.69	80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0.00634	0.03804	989.61	38
258. 9	1245 С (32-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0.00055	0.0033	2606.35	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00055	0.0033	989.61	3
258.10	1602 С (32-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0.00102	0.00612	2635.95	16
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00102	0.00612	989.61	6
258.11	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5Е-05	0.0003	1800.99	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5Е-05	0.0003	859.33	0
		Итого эксплуатация машин:				**85.96**	**516**
258.12	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0102	0.0612	2994.80	183
258.13	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0107	0.0642	2994.80	192
258.14	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0107	0.0642	2721.59	175

1	2	3	4	5	6	7	8
258.15	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0918	0.5508	2539.44	1399
258.16	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.01	0.06	96199.18	5772
		Итого материалов:				**1286.82**	**7721**
		НР первого уровня	%	60.3		42.14	253
		НР второго уровня	%	4		58.37	350
		Накладные расходы	%	--		100.52	603
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121.42	729
		Сметная стоимость:				**1639.15**	**9835**
259	**Е11-221401-0401 11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**1.0000**		**22869.92**	**22870**
259. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	7.99	7.99	800.28	6394
259. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.05	0.05	859.33	43
		Итого оплата труда:				**6437.20**	**6437**
259. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2.44	2.44	446.13	1089
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
259. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2.13	2.13	399.20	850
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
259. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.05	0.05	1800.99	90
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.05	0.05	859.33	43
		Итого эксплуатация машин:				**2028.90**	**2029**
259. 6	131643 С (21-070204-0304)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0005	0.0005	18564.17	9
259. 7	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.025	0.025	114613.37	2865
259. 8	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0.0098	0.0098	1083775.50	10621

1	2	3	4	5	6	7	8
259. 9	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00475	0.00475	200244.36	951
		Итого материалов:				**14446.78**	**14447**
		НР первого уровня	%	62.1		3997.50	3998
		НР второго уровня	%	4		1074.70	1075
		Накладные расходы	%	--		5072.20	5072
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2235.37	2235
		Сметная стоимость:				**30177.49**	**30177**
260	**Е11-061401-0501 11-061401-0501 РСНБ РК 2015**	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость (перед началом аникорозионных работ)**	**м3 емкости**	**5.5000**		**155.70**	**856**
260. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	0.0787	0.43285	721.99	313
260. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0009	0.00495	859.33	4
		Итого оплата труда:				**57.59**	**317**
260. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0009	0.00495	1800.99	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0009	0.00495	859.33	4
		Итого эксплуатация машин:				**1.62**	**9**
260. 4	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0004	0.0022	143697.51	316
260. 5	187950 С (23-030103-0603)	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0.002	0.011	1138.32	13
260. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	1.25	6.875	30.00	206
		Итого материалов:				**97.26**	**535**
		НР первого уровня	%	48.5		27.93	154
		НР второго уровня	%	4		7.35	40
		Накладные расходы	%	--		35.28	194
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15.28	84
		Сметная стоимость:				**206.25**	**1134**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-4			Тенге				**555991**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**553746**
Материалы -			Тенге				**148826**
Всего заработная плата -			Тенге				**187288**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**153286**
Накладные расходы -			Тенге				**133992**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**107541**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**26451**
		Сметная прибыль -	Тенге				**55019**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**742757**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**241**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**187288**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**2245**
		Материалы -	Тенге				**1903**
		Всего заработная плата -	Тенге				**319**
		Сдача и испытание -	Тенге				**16**
		Накладные расходы -	Тенге				**290**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**193**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**97**
		Сметная прибыль -	Тенге				**203**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**2738**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**0**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**319**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-4	Тенге				**745495**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**242**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**187607**
		Локальная смета 2-5. Площадочные сети					
		РАЗДЕЛ 17.ВОДОВОД					
261	**С123-010201-0194 23-010201-0194 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**159.6360**		**3038.64**	**485076**
		НР второго уровня	%	4		121.55	19403
		Накладные расходы	%	--		121.55	19403
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252.81	40358
		Сметная стоимость:				**3413.00**	**544838**
262	**С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**91.6148**		**2286.48**	**209475**
		НР второго уровня	%	4		91.46	8379
		Накладные расходы	%	--		91.46	8379

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190.24	17428
		Сметная стоимость:				**2568.17**	**235283**
263	**С123-010201-0145 23-010201-0145 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**43.1720**		**991.41**	**42801**
		НР второго уровня	%	4		39.66	1712
		Накладные расходы	%	--		39.66	1712
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82.49	3561
		Сметная стоимость:				**1113.55**	**48074**
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА					
264	**С123-040102-1005 23-040102-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**6.0000**		**39694.08**	**238164**
		НР второго уровня	%	4		1587.76	9527
		Накладные расходы	%	--		1587.76	9527
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3302.55	19815
		Сметная стоимость:				**44584.39**	**267506**
265	**С123-040102-1002 23-040102-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2.0000**		**38289.80**	**76580**
		НР второго уровня	%	4		1531.59	3063
		Накладные расходы	%	--		1531.59	3063
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3185.71	6371
		Сметная стоимость:				**43007.10**	**86014**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-5			Тенге				**1052097**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1052097**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1052097**
Накладные расходы -			Тенге				**42084**
Сметная прибыль -			Тенге				**87534**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1181715**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-5			Тенге				**1181715**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПО АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**15132960**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**1097165**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**738796**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**227504**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**10066366**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**3230632**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**750650**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**15883610**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**635344**
	ИТОГО:		Тенге				**16518954**
	Сметная прибыль		Тенге				**1321516**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**17840471**
	Временные здания и сооружения 2,9%		Тенге				**412143**
	ИТОГО		Тенге				**18252614**
	Расчет затрат на транспортировку материалов свыше 30 км		Тенге				**337974**
	Дополнительные затраты припроизводстве строительно-монтажных (ремонтно-мтроительных) работ в зимнее время 3,63%		Тенге				**530850**
	Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ		Тенге				**255403**
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2017 г.		Тенге				**19376841**
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2018 г. К=1,0599383		Тенге				**20538256**
	СКИДКА 22,2%		Тенге				**4560812**
	ИТОГО		Тенге				**15977444**
	НДС 12%		Тенге				**1917293**
	ИТОГО с учетом НДС 12%		Тенге				**17894737**
	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ПО АКТУ:		**Тенге**				**17894737**

ЗАКАЗЧИК:

ЭКСПЕРТ:

ПОДРЯДЧИК

Утверждена приказом
Председателя Агентства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 02 мая 2012 г. № 170

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Солтүстік Құрылыс»

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водоводу с. Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области

СПРАВКА № 8
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		41	23.07.2018				
		доп.согл.1	17.08.2018				
		доп.согл.2	08.02.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль 2019 г.) без НДС	из графы 1							
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	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		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	156 520 662	18 796 992							2 255 639	21 052 632

М.П. Заказчик _____ 20___ года
(должность ф., и., о., подпись)

М.П. Подрядчик _____ 20___ года
(должность ф., и., о., подпись)

ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области»

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «Солүстік Құрылыс»

А К Т № 8
приемки выполненных работ за июль 2019 года

Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водоводу с. Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Локальная смета 2-1-2. Узел управления.					
		РАЗДЕЛ 1.ФУНДАМЕНТЫ					
		ФУНДАМЕНТ ФМ-1					
1	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,0300**		**4914,91**	**147**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,85	0,0255	729,05	19
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0162	878,63	14
		Итого оплата труда:				**1094,15**	**33**
1. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,0138	1906,07	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,0138	859,33	12
1. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,0276	11,48	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0024	3419,15	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0024	989,61	2
		Итого эксплуатация машин:				**1160,89**	**35**

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,0345	2721,59	94
1. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,0045	30,00	0
		Итого материалов:				**3134,33**	**94**
		НР первого уровня	%	50,8		555,83	17
		НР второго уровня	%	4		218,83	7
		Накладные расходы	%	--		774,66	23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		455,17	14
		Сметная стоимость:				**6144,73**	**184**
2	**Е11-060101-0113 11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные (бетон класса В-15). Устройство**	**м3**	**0,0150**		**28529,07**	**428**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	4,9	0,0735	761,14	56
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,002955	870,36	3
		Итого оплата труда:				**3901,04**	**59**
2. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00004	3406,58	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00004	859,33	0
2. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,004374	30,89	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,002641	3549,87	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,002641	859,33	2
2. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,000111	3161,68	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,000111	1152,61	0
2. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,000129	47,27	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,000162	1800,99	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,000162	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**686,59**	**10**

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 9	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,0153	22375,05	342
2.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,01143	66,30	1
2.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007	0,000105	26033,63	3
2.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000012	69059,61	1
2.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,0045	196,55	1
2.14	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,001125	6598,38	7
2.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00424	0,000064	30,00	0
2.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,009765	686,61	7
		Итого материалов:				**24112,89**	**362**
		НР первого уровня	%	48,5		1892,01	28
		НР второго уровня	%	4		1216,84	18
		Накладные расходы	%	--		3108,85	47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2531,03	38
		Сметная стоимость:				**34168,95**	**513**
		ПРИЯМОК					
3	**Е11-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Приямок. Устройство (бетон класса В 7,5)**	**м3**	**0,3000**		**32439,05**	**9732**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	8,25	2,475	800,28	1981
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,21693	862,74	187
		Итого оплата труда:				**7226,16**	**2168**
3. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00081	3406,58	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00081	859,33	1

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,14727	30,89	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,20991	3549,87	745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,20991	859,33	180
3. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,00252	3161,68	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,00252	1152,61	3
3. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,62475	141,81	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,00369	1800,99	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,00369	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**2852,24**	**856**
3. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,3045	21154,70	6442
3.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,75	66,30	50
3.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,00243	26033,63	63
3.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,00012	69059,61	8
3.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,111	196,55	22
3.14	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,00075	200244,36	150
3.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,00036	30,00	0
3.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,2337	686,61	160

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**22984,51**	**6895**
		НР первого уровня	%	48,5		3504,69	1051
		НР второго уровня	%	4		1437,75	431
		Накладные расходы	%	--		4942,43	1483
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2990,52	897
		Сметная стоимость:				**40372,01**	**12112**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**10307**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**10307**
	Материалы -		Тенге				**7351**
	Всего заработная плата -		Тенге				**2259**
		Накладные расходы -	Тенге				**1553**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1096**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**457**
		Сметная прибыль -	Тенге				**949**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**12808**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2259**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**12808**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2259**
		РАЗДЕЛ 2.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					
4	**Е11-150401-0101 11-150401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**42,7500**		**87,25**	**3730**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0,057	2,437	781,03	1903
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0171	834,78	14
		Итого оплата труда:				**44,85**	**1917**
4. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,004275	1392,53	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,004275	761,14	3
4. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,012825	1800,99	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,012825	859,33	11
		Итого эксплуатация машин:				**0,68**	**29**

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 5	135940 С (21-100502-1805)	Клей малярный жидкий	кг	0,007	0,29925	1139,14	341
4. 6	146880 С (21-130704-3001)	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,000004	0,000171	533680,84	91
4. 7	147634 С (21-130816-1704)	Паста меловая ПМ-1	т	0,00022	0,009405	23553,84	222
4. 8	147790 С (21-130816-3427)	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,01	0,4275	120,36	51
4. 9	149253 С (22-040203-0101)	Краска порошковая поливинилбутирольная П-ВЛ-212, разных цветов	кг	0,017	0,72675	1503,68	1093
		Итого материалов:				**42,06**	**1798**
		НР первого уровня	%	54,8		24,58	1051
		НР второго уровня	%	4		4,47	191
		Накладные расходы	%	--		29,05	1242
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,30	398
		Сметная стоимость:				**125,61**	**5370**
5	**Е11-150405-0102 11-150405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**3,2700**		**206,18**	**674**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0,154	0,50358	800,28	403
5. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,00327	849,51	3
		Итого оплата труда:				**124,09**	**406**
5. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000327	1392,53	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000327	761,14	0
5. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,002943	1800,99	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,002943	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**1,76**	**6**
5. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,0011	0,003597	84,66	0

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 6	147307 С (21-130812-0801)	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0033	0,010791	162,18	2
5. 7	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00057	0,001864	133272,26	248
5. 8	249453 С (22-040301-9901)	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	0,17985	83,36	15
		Итого материалов:				**81,18**	**265**
		НР первого уровня	%	54,8		68,00	222
		НР второго уровня	%	4		10,97	36
		Накладные расходы	%	--		78,97	258
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,81	75
		Сметная стоимость:				**307,96**	**1007**
6	**Е11-150401-0102 11-150401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**23,2000**		**131,50**	**3051**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0,101	2,343	800,28	1875
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0116	839,69	10
		Итого оплата труда:				**81,25**	**1885**
6. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00232	1392,53	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00232	761,14	2
6. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00928	1800,99	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00928	859,33	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,86**	**20**
6. 5	100412 С (21-010501-0601)	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	0,000093	1439,47	0
6. 6	135940 С (21-100502-1805)	Клей малярный жидкий	кг	0,009	0,2088	1139,14	238
6. 7	146880 С (21-130704-3001)	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,000006	0,000139	533680,84	74

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 8	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,0001	0,00232	84,66	0
6. 9	147307 С (21-130812-0801)	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	0,1856	162,18	30
6.10	147634 С (21-130816-1704)	Паста меловая ПМ-1	т	0,00025	0,0058	23553,84	137
6.11	147790 С (21-130816-3427)	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,015	0,348	120,36	42
6.12	149253 С (22-040203-0101)	Краска порошковая поливинилбутирольная П-ВЛ-212, разных цветов	кг	0,017	0,3944	1503,68	593
6.13	149388 С (22-040603-0101)	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0001	0,00232	371,48	1
6.14	249453 С (22-040301-9901)	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,021	0,4872	83,36	41
		Итого материалов:				**49,81**	**1156**
		НР первого уровня	%	54,8		44,52	1033
		НР второго уровня	%	4		7,04	163
		Накладные расходы	%	--		51,56	1196
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,65	340
		Сметная стоимость:				**197,71**	**4587**
7	**Е11-150403-0308 11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**84,5000**		**692,60**	**58525**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,468	39,546	810,55	32054
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,1014	851,15	86
		Итого оплата труда:				**380,36**	**32140**
7. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00845	1392,53	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00845	761,14	6
7. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,09295	1800,99	167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,09295	859,33	80

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**2,12**	**179**
7. 5	100412 С (21-010501-0601)	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	0,002028	1439,47	3
7. 6	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,0031	0,26195	84,66	22
7. 7	147307 С (21-130812-0801)	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,7098	162,18	115
7. 8	149237 С (22-040101-9902)	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,006338	320879,84	2034
7. 9	149388 С (22-040603-0101)	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	9,549	371,48	3547
7.10	249421 С (22-040201-0902)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	15,523	323,54	5022
7.11	249448 С (22-040301-0204)	Шпатлевка ПФ-002 ГОСТ 10277-90	кг	0,51	43,095	360,80	15549
		Итого материалов:				**311,14**	**26292**
		НР первого уровня	%	54,8		208,44	17613
		НР второго уровня	%	4		36,04	3046
		Накладные расходы	%	--		244,48	20658
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,97	6335
		Сметная стоимость:				**1012,05**	**85518**
8	**Е11-150405-0103 11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**10,3000**		**443,19**	**4565**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0,39	4,017	800,28	3215
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,01751	847,78	15
		Итого оплата труда:				**313,55**	**3230**
8. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,00206	1392,53	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00206	761,14	2
8. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,01545	1800,99	28

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,01545	859,33	13
		Итого эксплуатация машин:				**2,98**	**31**
8. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,0031	0,03193	84,66	3
8. 6	147307 С (21-130812-0801)	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,08652	162,18	14
8. 7	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,006489	133272,26	865
8. 8	249453 С (22-040301-9901)	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	5,253	83,36	438
		Итого материалов:				**128,10**	**1319**
		НР первого уровня	%	54,8		171,83	1770
		НР второго уровня	%	4		24,60	253
		Накладные расходы	%	--		196,43	2023
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,17	527
		Сметная стоимость:				**690,78**	**7115**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**70545**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**70545**
	Материалы -		Тенге				**30830**
	Всего заработная плата -		Тенге				**39578**
		Накладные расходы -	Тенге				**25378**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**21689**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3689**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7674**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**103597**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**49**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39578**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**103597**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**49**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39578**
		РАЗДЕЛ 3.ПОЛЫ					
9	**Е11-110101-0102 11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**42,0200**		**202,94**	**8527**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	0,0681	2,862	748,30	2141
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,369776	859,33	318

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**58,52**	**2459**
9. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,138666	3406,58	472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,138666	859,33	119
9. 4	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,037818	2537,64	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,037818	859,33	33
9. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,193292	1906,07	368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,193292	859,33	166
9. 6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,390786	11,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22,40**	**941**
9. 7	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	2,143	2539,44	5442
9. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0022	0,092444	30,00	3
		Итого материалов:				**129,58**	**5445**
		НР первого уровня	%	60,9		35,64	1498
		НР второго уровня	%	4		9,54	401
		Накладные расходы	%	--		45,18	1899
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,85	834
		Сметная стоимость:				**267,97**	**11260**
10	**Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками (легкий бетон класса В 3,5)**	**м3 подстилающего слоя**	**0,8920**		**25461,99**	**22712**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	3,66	3,265	729,05	2380
		Итого оплата труда:				**2668,32**	**2380**
10. 2	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,42816	10,54	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,06**	**5**
10. 3	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,27652	1429,57	395

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 4	101838 М (21-020201-0101)	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,90984	20453,20	18609
10. 5	131654 С (21-070204-0404)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,000892	14376,05	13
10. 6	135832 С (21-100501-0501)	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	1,784	729,15	1301
10. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,35	0,3122	30,00	9
		Итого материалов:				**22788,61**	**20327**
		НР первого уровня	%	60,9		1625,01	1450
		НР второго уровня	%	4		1083,48	966
		Накладные расходы	%	--		2708,49	2416
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2253,64	2010
		Сметная стоимость:				**30424,12**	**27138**
11	**Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками (бетон класса В 7,5)**	**м3 подстилающего слоя**	**2,6480**		**26177,52**	**69318**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	3,66	9,692	729,05	7066
		Итого оплата труда:				**2668,32**	**7066**
11. 2	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,271	10,54	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5,06**	**13**
11. 3	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,82088	1429,57	1174
11. 4	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,701	21154,70	57138
11. 5	131654 С (21-070204-0404)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,002648	14376,05	38
11. 6	135832 С (21-100501-0501)	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	5,296	729,15	3862
11. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,35	0,9268	30,00	28

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**23504,14**	**62239**
		НР первого уровня	%	60,9		1625,01	4303
		НР второго уровня	%	4		1112,10	2945
		Накладные расходы	%	--		2737,11	7248
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2313,17	6125
		Сметная стоимость:				**31227,80**	**82691**
12	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (толщ. 30 мм)**	**м2 стяжки**	**8,9200**		**731,03**	**6521**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0,356	3,176	709,15	2252
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,113284	761,14	86
		Итого оплата труда:				**262,12**	**2338**
12. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,809044	10,54	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,113284	1392,53	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,113284	761,14	86
		Итого эксплуатация машин:				**18,64**	**166**
12. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,181968	22494,31	4093
12. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	0,3122	30,00	9
		Итого материалов:				**459,93**	**4103**
		НР первого уровня	%	60,9		159,63	1424
		НР второго уровня	%	4		35,63	318
		Накладные расходы	%	--		195,26	1742
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,10	661
		Сметная стоимость:				**1000,40**	**8924**
13	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 Ко=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**17,8400**		**121,01**	**2159**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0,0044	0,078496	709,15	56
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,037464	761,14	29
		Итого оплата труда:				**4,72**	**84**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0232	0,413888	10,54	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,037464	1392,53	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,037464	761,14	29
		Итого эксплуатация машин:				**3,17**	**57**
13. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	0,090984	22494,31	2047
		Итого материалов:				**114,72**	**2047**
		НР первого уровня	%	60,9		2,87	51
		НР второго уровня	%	4		4,96	88
		Накладные расходы	%	--		7,83	140
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,31	184
		Сметная стоимость:				**139,15**	**2482**
14	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**66,2000**		**731,03**	**48394**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0,356	23,567	709,15	16713
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,84074	761,14	640
		Итого оплата труда:				**262,12**	**17353**
14. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	6,004	10,54	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,84074	1392,53	1171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,84074	761,14	640
		Итого эксплуатация машин:				**18,64**	**1234**
14. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,35	22494,31	30378
14. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	2,317	30,00	70
		Итого материалов:				**459,93**	**30448**
		НР первого уровня	%	60,9		159,63	10568
		НР второго уровня	%	4		35,63	2358
		Накладные расходы	%	--		195,26	12926

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,10	4906
		Сметная стоимость:				**1000,40**	**66226**
15	**Е11-110101-0401 11-110101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя (гидроизол)**	**м2 изолируемой поверхности**	**42,0200**		**1071,31**	**45016**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,1=1005,65)	чел-ч	0,416	17,48	1005,65	17579
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,411796	820,25	338
		Итого оплата труда:				**426,39**	**17917**
15. 3	1015 С (31-030305-0901)	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	2,521	12,86	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	3,383	399,20	1350
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,163878	1392,53	228
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,163878	761,14	125
15. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,247918	1800,99	446
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,247918	859,33	213
		Итого эксплуатация машин:				**48,96**	**2057**
15. 7	144669 С (21-130104-0804)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,145389	58564,32	8515
15. 8	146096 С (21-130401-0332)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,005883	31967,82	188
15. 9	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,005	0,2101	84,66	18
15.10	147626 С (21-130816-1501)	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,097066	20254,14	1966
15.11	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,039919	54217,08	2164

1	2	3	4	5	6	7	8
15.12	269627 С (21-100402-9901)	Гидроизол	м2	1,12	47,062	266,22	12529
		Итого материалов:				**603,99**	**25380**
		НР первого уровня	%	60,9		259,67	10911
		НР второго уровня	%	4		53,24	2237
		Накладные расходы	%	--		312,91	13148
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,74	4653
		Сметная стоимость:				**1494,95**	**62818**
16	**Е11-110101-3602 11-110101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**	**8,9200**		**3108,12**	**27724**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=741,88)	чел-ч	0,382	3,407	741,88	2528
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,07582	818,90	62
		Итого оплата труда:				**290,36**	**2590**
16. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,03122	1392,53	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,03122	761,14	24
16. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,0446	1800,99	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0446	859,33	38
		Итого эксплуатация машин:				**13,88**	**124**
16. 5	135861 С (21-100501-1302)	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	4,46	547,74	2443
16. 6	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,005	0,0446	84,66	4
16. 7	149917 С (22-060101-0104)	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гомогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2	1,02	9,098	2486,81	22626
		Итого материалов:				**2810,84**	**25073**
		НР первого уровня	%	60,9		176,83	1577
		НР второго уровня	%	4		131,40	1172
		Накладные расходы	%	--		308,23	2749
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		273,31	2438
		Сметная стоимость:				**3689,65**	**32912**

1	2	3	4	5	6	7	8
17	**Е11-110101-2702 11-110101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**33,1000**		**3714,22**	**122941**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	1,06	35,086	781,03	27403
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,97314	782,51	761
		Итого оплата труда:				**850,90**	**28165**
17. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,11916	3406,58	406
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,11916	859,33	102
17. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,7613	1392,53	1060
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,7613	761,14	579
17. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,09268	1800,99	167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,09268	859,33	80
		Итого эксплуатация машин:				**49,33**	**1633**
17. 6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,4303	20062,70	8633
17. 7	150232 С (22-060301-0649)	Плитка керамическая для полов рельефная неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	33,762	2455,25	82894
17. 8	248387 С (21-070510-0501)	Опилки древесные	м3	0,0306	1,013	2309,52	2339
17. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0385	1,274	30,00	38
		Итого материалов:				**2837,00**	**93905**
		НР первого уровня	%	60,9		518,20	17152
		НР второго уровня	%	4		169,30	5604
		Накладные расходы	%	--		687,49	22756
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		352,14	11656
		Сметная стоимость:				**4753,85**	**157353**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**353313**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**353313**
Материалы -			Тенге				**250356**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего заработная плата -	Тенге				**80351**
		Местные материалы -	Тенге				**18609**
		Накладные расходы -	Тенге				**65024**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**48934**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**16090**
		Сметная прибыль -	Тенге				**33467**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**451804**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**101**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**80351**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**451804**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**101**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**80351**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-1	Тенге				**434165**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**434165**
		Материалы -	Тенге				**288537**
		Всего заработная плата -	Тенге				**122189**
		Местные материалы -	Тенге				**18609**
		Накладные расходы -	Тенге				**91955**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**71719**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**20236**
		Сметная прибыль -	Тенге				**42090**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**568209**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**153**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**122189**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-1	Тенге				**568209**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**153**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**122189**
		Локальная смета 2-1-2. Узел управления. Технологические трубопроводы и оборудование					
18	**Ц13-340106-0204 13-340106-0204 РСНБ РК 2015**	**Облучатель ультрафиолетовый коротковолновый для местных облучений. Монтаж оборудования**	**комплект**	**1,0000**		**5564,81**	**5565**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	7	7	790,66	5535
		Итого оплата труда:				**5534,62**	**5535**
18. 2	244589 С (26-010103-0101)	Электроэнергия	кВт/ч	2,18	2,18	13,85	30
		Итого материалов:				**30,19**	**30**
		НР первого уровня	%	40,6		2247,06	2247
		НР второго уровня	%	4		312,47	312

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		2559,53	2560
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		649,95	650
		Сметная стоимость:				**8774,29**	**8774**
19	**Ц13-121201-0301 13-121201-0301 РСНБ РК 2015**	**Арматура для воды и пара на условное давление 6,3 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5,0000**		**26996,57**	**134983**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=937,62)	чел-ч	20	100	937,62	93762
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	1,4	1005,97	1408
		Итого оплата труда:				**19034,07**	**95170**
19. 3	501 С (31-060203-0301)	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	1,72	8,6	90,88	782
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	799 С (31-050106-0103)	Краны на железнодорожном ходу, 25 т	маш.-ч	0,14	0,7	5280,86	3697
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,28	1,4	1005,97	1408
19. 5	1148 С (34-030202-0401)	Машины электрозачистные	маш.-ч	2,89	14,45	155,13	2242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 6	1212 С (31-050603-0102)	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,32	6,6	30,15	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 7	1468 С (32-020201-0503)	Платформы широкой колеи, 71 т	маш.-ч	0,14	0,7	640,20	448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,71	18,55	141,81	2631
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1999,50**	**9998**
19. 9	129698 С (21-060209-0201)	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,014	0,07	329953,92	23097
19.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,17	10,85	173,35	1881
19.11	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,16	5,8	101,02	586

1	2	3	4	5	6	7	8
19.12	146673 С (21-130702-0201)	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,0002	0,001	319388,62	319
19.13	147018 С (21-130802-1701)	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,24	1,2	138,76	167
19.14	147318 С (21-130812-1013)	Электроды МР-3 ГОСТ 9466-75	кг	0,007	0,035	320,09	11
19.15	147323 С (21-130812-1019)	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	3,11	15,55	323,15	5025
19.16	147621 С (21-130816-1301)	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0012	0,006	14040,30	84
19.17	249434 С (22-040201-9903)	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,02	0,1	534,62	53
		Итого материалов:				**6244,67**	**31223**
		НР первого уровня	%	40,6		7727,83	38639
		НР второго уровня	%	4		1388,98	6945
		Накладные расходы	%	--		9116,81	45584
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2889,07	14445
		Сметная стоимость:				**39002,45**	**195012**
20	**Ц13-121201-0102 13-121201-0102 РСНБ РК 2015**	**Арматура для воды и пара на условное давление до 2,5 МПа с ручным приводом, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**15273,17**	**122185**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=872,16)	чел-ч	14	112	872,16	97682
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,64	1005,97	644
		Итого оплата труда:				**12290,72**	**98326**
20. 3	501 С (31-060203-0301)	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,72	5,76	90,88	523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 4	799 С (31-050106-0103)	Краны на железнодорожном ходу, 25 т	маш.-ч	0,04	0,32	5280,86	1690
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,08	0,64	1005,97	644
20. 5	1148 С (34-030202-0401)	Машины электрозачистные	маш.-ч	1,12	8,96	155,13	1390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
20. 6	1212 С (31-050603-0102)	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,13	9,04	30,15	273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 7	1468 С (32-020201-0503)	Платформы широкой колеи, 71 т	маш.-ч	0,04	0,32	640,20	205
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,82	22,56	141,81	3199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**910,00**	**7280**
20. 9	129698 С (21-060209-0201)	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,004	0,032	329953,92	10559
20.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,68	13,44	173,35	2330
20.11	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,903	7,224	101,02	730
20.12	146673 С (21-130702-0201)	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,000136	0,001088	319388,62	347
20.13	147018 С (21-130802-1701)	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,17	1,36	138,76	189
20.14	147318 С (21-130812-1013)	Электроды МР-3 ГОСТ 9466-75	кг	0,002	0,016	320,09	5
20.15	147323 С (21-130812-1019)	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	1,1	8,8	323,15	2844
20.16	147621 С (21-130816-1301)	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0012	0,0096	14040,30	135
20.17	249434 С (22-040201-9903)	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,02	0,16	534,62	86
		Итого материалов:				**2152,94**	**17223**
		НР первого уровня	%	40,6		4990,03	39920
		НР второго уровня	%	4		810,53	6484
		Накладные расходы	%	--		5800,56	46404
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1685,90	13487

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**22759,63**	**182077**
21	**Ц13-121201-0101 13-121201-0101 РСНБ РК 2015**	**Арматура для воды и пара на условное давление до 2,5 МПа с ручным приводом, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**11048,12**	**22096**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	10	20	859,33	17187
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,12	1005,97	121
		Итого оплата труда:				**8653,66**	**17307**
21. 3	501 С (31-060203-0301)	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,44	0,88	90,88	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	799 С (31-050106-0103)	Краны на железнодорожном ходу, 25 т	маш.-ч	0,03	0,06	5280,86	317
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,06	0,12	1005,97	121
21. 5	1148 С (34-030202-0401)	Машины электрозачистные	маш.-ч	0,86	1,72	155,13	267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 6	1212 С (31-050603-0102)	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,13	2,26	30,15	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 7	1468 С (32-020201-0503)	Платформы широкой колеи, 71 т	маш.-ч	0,03	0,06	640,20	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 8	2015 С (31-060202-0301)	Установки для аргонодуговой сварки	маш.-ч	0,58	1,16	281,44	326
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 9	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,29	2,58	141,81	366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**731,27**	**1463**
21.10	127964 С (21-050307-0505)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,005	0,01	429,05	4
21.11	129698 С (21-060209-0201)	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,004	329953,92	1320

1	2	3	4	5	6	7	8
21.12	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,23	2,46	173,35	426
21.13	146658 С (21-130701-0801)	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 высшего сорта	м3	0,24	0,48	1843,19	885
21.14	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,662	1,324	101,02	134
21.15	146673 С (21-130702-0201)	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,000072	0,000144	319388,62	46
21.16	147018 С (21-130802-1701)	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,09	0,18	138,76	25
21.17	147318 С (21-130812-1013)	Электроды МР-3 ГОСТ 9466-75	кг	0,001	0,002	320,09	1
21.18	147323 С (21-130812-1019)	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	0,78	1,56	323,15	504
21.19	147621 С (21-130816-1301)	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0012	0,0024	14040,30	34
21.20	147771 С (21-130816-3408)	Вольфрамовый электрод ГОСТ 23949-80	кг	0,002	0,004	11817,41	47
21.21	249434 С (22-040201-9903)	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,02	0,04	534,62	21
		Итого материалов:				**1723,55**	**3447**
		НР первого уровня	%	40,6		3513,39	7027
		НР второго уровня	%	4		582,46	1165
		Накладные расходы	%	--		4095,85	8192
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1211,52	2423
		Сметная стоимость:				**16355,48**	**32711**
22	**Ц13-121302-0103 13-121302-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Вентиль стальной низкого давления, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5,0000**		**5584,06**	**27920**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	5	25	859,33	21483
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2594	1,297	1005,97	1305

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**4557,60**	**22788**
22. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1297	0,6485	3345,48	2170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1297	0,6485	1152,61	747
22. 4	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0626	0,313	69,15	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1297	0,6485	1800,99	1168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1297	0,6485	859,33	557
22. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0549	0,2745	17,05	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**672,76**	**3364**
22. 7	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,102	0,51	4812,70	2454
22. 8	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,116	0,58	173,35	101
22. 9	146808 С (21-130704-0201)	Бура ГОСТ 8429-77	т	0,000005	0,000027	419816,36	12
22.10	147659 С (21-130816-2108)	Припои марки ПРМНМЦ 68-4-2	кг	0,055	0,275	748,37	206
22.11	187347 С (23-021101-9902)	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,088	0,44	683,84	301
		Итого материалов:				**614,65**	**3073**
		НР первого уровня	%	40,6		1850,39	9252
		НР второго уровня	%	4		297,38	1487
		Накладные расходы	%	--		2147,76	10739
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		618,55	3093
		Сметная стоимость:				**8350,37**	**41752**

1	2	3	4	5	6	7	8
23	**С123-040501-0106 23-040501-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**1690,39**	**3381**
		НР второго уровня	%	4		67,62	135
		Накладные расходы	%	--		67,62	135
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		140,64	281
		Сметная стоимость:				**1898,65**	**3797**
24	**С123-040501-0105 23-040501-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**3,0000**		**1215,59**	**3647**
		НР второго уровня	%	4		48,62	146
		Накладные расходы	%	--		48,62	146
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101,14	303
		Сметная стоимость:				**1365,35**	**4096**
25	**Е11-160901-0501 11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1,0000**		**373,88**	**374**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,41	0,41	839,43	344
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	859,33	9
		Итого оплата труда:				**352,76**	**353**
25. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1800,99	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	859,33	9
		Итого эксплуатация машин:				**18,01**	**18**
25. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3
25. 5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,48	4
25. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,04	5

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**11,70**	**12**
		НР первого уровня	%	60,4		213,07	213
		НР второго уровня	%	4		23,48	23
		Накладные расходы	%	--		236,54	237
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,83	49
		Сметная стоимость:				**659,26**	**659**
26	**Е11-160901-0502 11-160901-0502 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**2,0000**		**2965,54**	**5931**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	1,22	2,44	839,43	2048
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	859,33	34
		Итого оплата труда:				**1041,29**	**2083**
26. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,7	141,81	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04	1800,99	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04	859,33	34
		Итого эксплуатация машин:				**85,65**	**171**
26. 5	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,00256	179495,52	460
26. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00036	195385,08	70
26. 7	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,1	424,32	42
26. 8	158884 С (23-020103-0207)	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4	784,82	3139
		Итого материалов:				**1855,78**	**3712**
		НР первого уровня	%	60,4		628,94	1258
		НР второго уровня	%	4		143,78	288
		Накладные расходы	%	--		772,72	1545
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		299,06	598
		Сметная стоимость:				**4037,32**	**8075**

1	2	3	4	5	6	7	8
27	**Е11-181001-0107 11-181001-0107 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка**	**фильтр**	**3,0000**		**28137,92**	**84414**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	1,679	5,037	829,81	4180
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08034	0,24102	983,41	237
		Итого оплата труда:				**1472,18**	**4417**
27. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03399	0,10197	3161,68	322
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03399	0,10197	1152,61	118
27. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,111	3,334	141,81	473
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,13905	1800,99	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,13905	859,33	119
		Итого эксплуатация машин:				**348,54**	**1046**
27. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00028	0,00084	195385,08	164
27. 7	262180 С (23-051208-0107)	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=100 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	3	26341,50	79025
		Итого материалов:				**26396,21**	**79189**
		НР первого уровня	%	60,4		889,19	2668
		НР второго уровня	%	4		1161,08	3483
		Накладные расходы	%	--		2050,28	6151
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2415,06	7245
		Сметная стоимость:				**32603,25**	**97810**
28	**Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**11,0000**		**2286,05**	**25147**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0,2266	2,493	885,64	2208
		Итого оплата труда:				**200,69**	**2208**
28. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,11	304,79	34

1	2	3	4	5	6	7	8
28. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,11	371,48	41
28. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,22	247,04	54
28. 5	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	11	2073,66	22810
		Итого материалов:				**2085,36**	**22939**
		НР первого уровня	%	60,4		121,21	1333
		НР второго уровня	%	4		96,29	1059
		Накладные расходы	%	--		217,50	2393
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		200,28	2203
		Сметная стоимость:				**2703,84**	**29742**
29	**С123-020103-0310 23-020103-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**25,0000**		**2863,60**	**71590**
		НР второго уровня	%	4		114,54	2864
		Накладные расходы	%	--		114,54	2864
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		238,25	5956
		Сметная стоимость:				**3216,40**	**80410**
30	**С123-020103-0309 23-020103-0309 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**8,0000**		**2288,58**	**18309**
		НР второго уровня	%	4		91,54	732
		Накладные расходы	%	--		91,54	732
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190,41	1523
		Сметная стоимость:				**2570,53**	**20564**

1	2	3	4	5	6	7	8
31	**С123-020103-0307 23-020103-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4,0000**		**1367,70**	**5471**
		НР второго уровня	%	4		54,71	219
		Накладные расходы	%	--		54,71	219
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		113,79	455
		Сметная стоимость:				**1536,20**	**6145**
32	**Ц13-120101-0210 13-120101-0210 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**37,3700**		**1717,26**	**64174**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1,05	39,239	859,33	33719
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1723	6,439	1214,82	7822
		Итого оплата труда:				**1111,61**	**41541**
32. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,109	4,073	3345,48	13627
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,109	4,073	1152,61	4695
32. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,015	0,56055	21,10	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0615	2,298	6631,13	15240
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0615	2,298	1331,67	3060
32. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,067266	2213,56	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,067266	989,61	67
32. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1908	7,13	141,81	1011
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,067266	131,59	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**804,07**	**30048**

1	2	3	4	5	6	7	8
32. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0145	0,541865	173,35	94
32.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0036	0,134532	101,02	14
32.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000061	0,00228	126920,34	289
32.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0092	0,343804	30,00	10
		Итого материалов:				**10,90**	**407**
		НР первого уровня	%	40,6		451,31	16866
		НР второго уровня	%	4		86,74	3242
		Накладные расходы	%	--		538,06	20107
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		180,43	6742
		Сметная стоимость:				**2435,74**	**91024**
33	**Ц13-120101-0207 13-120101-0207 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**16,2000**		**1488,82**	**24119**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,912	14,774	859,33	12696
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1476	2,391	1212,37	2899
		Итого оплата труда:				**962,66**	**15595**
33. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,097	1,571	3345,48	5257
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,097	1,571	1152,61	1811
33. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0084	0,13608	21,10	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0499	0,80838	6631,13	5360
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	0,80838	1331,67	1077
33. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0007	0,01134	2213,56	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01134	989,61	11
33. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1472	2,385	141,81	338

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0007	0,01134	131,59	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**678,10**	**10985**
33. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0097	0,15714	376,01	59
33.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0046	0,07452	4812,70	359
33.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0062	0,10044	173,35	17
33.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0008	0,01296	101,02	1
33.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0025	0,0405	30,00	1
		Итого материалов:				**27,02**	**438**
		НР первого уровня	%	40,6		390,84	6332
		НР второго уровня	%	4		75,19	1218
		Накладные расходы	%	--		466,02	7550
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		156,39	2533
		Сметная стоимость:				**2111,24**	**34202**
34	**Ц13-120101-0206 13-120101-0206 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 45 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**1,0800**		**1449,27**	**1565**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,879	0,94932	859,33	816
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1473	0,159084	1212,83	193
		Итого оплата труда:				**934,00**	**1009**
34. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,097	0,10476	3345,48	350
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,097	0,10476	1152,61	121
34. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0084	0,009072	21,10	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
34. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0499	0,053892	6631,13	357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	0,053892	1331,67	72
34. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0004	0,000432	2213,56	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,000432	989,61	0
34. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1417	0,153036	141,81	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0004	0,000432	131,59	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**676,61**	**731**
34. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,006	0,00648	376,01	2
34.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0029	0,003132	4812,70	15
34.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0057	0,006156	173,35	1
34.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0005	0,00054	101,02	0
34.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0016	0,001728	30,00	0
		Итого материалов:				**17,30**	**19**
		НР первого уровня	%	40,6		379,20	410
		НР второго уровня	%	4		73,14	79
		Накладные расходы	%	--		452,34	489
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		152,13	164
		Сметная стоимость:				**2053,74**	**2218**
35	**Ц13-120101-0203 13-120101-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**2,8000**		**1326,07**	**3713**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,791	2,215	859,33	1903
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1362	0,38136	1217,97	464

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**845,62**	**2368**
35. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0861	0,24108	3345,48	807
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0861	0,24108	1152,61	278
35. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0084	0,02352	21,10	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0499	0,13972	6631,13	927
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	0,13972	1331,67	186
35. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0002	0,00056	2213,56	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00056	989,61	1
35. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,109	0,3052	141,81	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0002	0,00056	131,59	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**635,04**	**1778**
35. 9	127976 С (21-050307-0517)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0039	0,01092	376,01	4
35.10	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0019	0,00532	4812,70	26
35.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0037	0,01036	173,35	2
35.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0003	0,00084	101,02	0
35.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0005	0,0014	30,00	0
		Итого материалов:				**11,30**	**32**
		НР первого уровня	%	40,6		343,32	961
		НР второго уровня	%	4		66,78	187

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		410,10	1148
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,89	389
		Сметная стоимость:				**1875,06**	**5250**
36	**Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**30,7600**		**399,65**	**12293**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,369	11,35	790,66	8974
36. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,012304	834,79	10
		Итого оплата труда:				**292,09**	**8985**
36. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,003076	1392,53	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003076	761,14	2
36. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,009228	1800,99	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,009228	859,33	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,68**	**21**
36. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,09228	84,66	8
36. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,83052	381,89	317
36. 7	249392 С (22-040201-0601)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	7,567	392,90	2973
		Итого материалов:				**107,22**	**3298**
		НР первого уровня	%	54,8		160,06	4924
		НР второго уровня	%	4		22,39	689
		Накладные расходы	%	--		182,45	5612
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,57	1432
		Сметная стоимость:				**628,67**	**19338**
37	**Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,4200**		**618,66**	**260**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,646	0,27132	790,66	215

1	2	3	4	5	6	7	8
37. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,000168	834,52	0
		Итого оплата труда:				**511,10**	**215**
37. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000042	1392,53	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000042	761,14	0
37. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,000126	1800,99	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,000126	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**0,68**	**--**
37. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,00126	84,66	0
37. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,01134	381,89	4
37. 7	249392 С (22-040201-0601)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,10332	392,90	41
		Итого материалов:				**107,22**	**45**
		НР первого уровня	%	54,8		280,08	118
		НР второго уровня	%	4		35,95	15
		Накладные расходы	%	--		316,03	133
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,78	31
		Сметная стоимость:				**1009,47**	**424**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-2			Тенге				**637136**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**406321**
Материалы -			Тенге				**55893**
Всего заработная плата -			Тенге				**299638**
Накладные расходы -			Тенге				**142772**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**121653**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**21119**
Сметная прибыль -			Тенге				**43927**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**593020**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**334**
Сметная заработная плата -			Тенге				**299638**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**114950**
Материалы -			Тенге				**3343**
Всего заработная плата -			Тенге				**9199**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**102397**
Накладные расходы -			Тенге				**9841**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**5041**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4800**
		Сметная прибыль -	Тенге				**9983**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**134774**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9199**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**115865**
	Материалы -		Тенге				**105851**
	Всего заработная плата -		Тенге				**9059**
	Сдача и испытание -		Тенге				**216**
		Накладные расходы -	Тенге				**10325**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**5472**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4853**
		Сметная прибыль -	Тенге				**10095**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**136286**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9059**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-2	Тенге				**864080**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**356**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**317897**
		.Локальная смета 2-1-4. Узел управления. Электросиловое оборудование и электроосвещение					
		ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ					
38	**Ц13-080305-0909 13-080305-0909 РСНБ РК 2015**	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями**	**шт.**	**1,0000**		**3440,35**	**3440**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	3	3	885,64	2657
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	1005,97	20
		Итого оплата труда:				**2677,04**	**2677**
38. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3345,48	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1152,61	12
38. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2301,06	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	859,33	9
38. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,51	0,51	13,62	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**63,41**	**63**

1	2	3	4	5	6	7	8
38. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	428,96	18
38. 7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	620,99	10
38. 8	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53
38. 9	147733 С (21-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	355,80	44
38.10	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	21	11,22	236
38.11	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,041	0,041	4010,64	164
38.12	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
38.13	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,2	0,2	392,83	79
		Итого материалов:				**720,02**	**720**
		НР первого уровня	%	42,8		1145,77	1146
		НР второго уровня	%	4		183,44	183
		Накладные расходы	%	--		1329,22	1329
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		381,57	382
		Сметная стоимость:				**5151,13**	**5151**
39	**Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**2995,32**	**2995**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	2	2	849,70	1699
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	1005,97	20
		Итого оплата труда:				**1719,52**	**1720**
39. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	8,96	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
39. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3345,48	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1152,61	12
39. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	141,81	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2301,06	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	859,33	9
39. 7	2647 С (34-010301-0101)	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,2	26,26	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**80,51**	**81**
39. 8	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,002	136533,07	273
39. 9	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00038	381819,66	145
39.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
39.11	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
39.12	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,009	0,009	743,06	7
39.13	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	289,46	1
39.14	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1023,77	2
39.15	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,036	620,99	22
39.16	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330

1	2	3	4	5	6	7	8
39.17	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
39.18	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53
39.19	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
39.20	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,047	0,047	392,83	18
39.21	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,014	180,74	3
		Итого материалов:				**1215,41**	**1215**
		НР первого уровня	%	42,8		735,95	736
		НР второго уровня	%	4		149,25	149
		Накладные расходы	%	--		885,21	885
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		310,44	310
		Сметная стоимость:				**4190,97**	**4191**
40	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**14,0000**		**1796,20**	**25147**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1	14	849,70	11896
		Итого оплата труда:				**849,70**	**11896**
40. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,56	8,96	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	1,82	141,81	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,79**	**263**
40. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,014	136533,07	1911
40. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000686	381819,66	262

1	2	3	4	5	6	7	8
40. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	17,08	182,65	3120
40. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,196	428,96	84
40. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,084	743,06	62
40. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,014	289,46	4
40.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,014	1023,77	14
40.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,168	620,99	104
40.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	17,08	270,38	4618
40.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00098	222237,60	218
40.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,28	2673,62	749
40.15	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	14	116,28	1628
40.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,036	0,504	392,83	198
40.17	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,084	180,74	15
		Итого материалов:				**927,70**	**12988**
		НР первого уровня	%	42,8		363,67	5091
		НР второго уровня	%	4		86,39	1210
		Накладные расходы	%	--		450,07	6301
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		179,70	2516
		Сметная стоимость:				**2425,96**	**33963**

1	2	3	4	5	6	7	8
41	**Ц13-080304-0204 13-080304-0204 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене**	**шт.**	**1,0000**		**8003,08**	**8003**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	3	3	885,64	2657
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,58	1005,97	583
		Итого оплата труда:				**3240,38**	**3240**
41. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,29	0,29	3345,48	970
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,29	1152,61	334
41. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,15	1,15	141,81	163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,29	0,29	2301,06	667
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,29	859,33	249
		Итого эксплуатация машин:				**1800,58**	**1801**
41. 6	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,025	0,025	136533,07	3413
41. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00017	381819,66	65
41. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00025	0,00025	222237,60	56
41. 9	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,03	392,83	12
		Итого материалов:				**3545,58**	**3546**
		НР первого уровня	%	42,8		1386,88	1387
		НР второго уровня	%	4		375,60	376
		Накладные расходы	%	--		1762,48	1762
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		781,24	781
		Сметная стоимость:				**10546,81**	**10547**
42	**Стоимость по прайс листу ООО "Завод электротехнических изделий"**	**Ящик автоматического включения резерва ЯАВР-63-2-54 УХЛ4**		**1,0000**		**54196,85**	**54197**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		2167,87	2168
		Накладные расходы	%	--		2167,87	2168
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4509,18	4509
		Сметная стоимость:				**60873,90**	**60874**
43	**Ц13-080304-0304 13-080304-0304 РСНБ РК 2015**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**2770,15**	**2770**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	2	2	885,64	1771
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,36	916,36	330
		Итого оплата труда:				**2101,17**	**2101**
43. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,22	1906,07	419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22	859,33	189
43. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,07	0,07	3345,48	234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07	1152,61	81
43. 5	1152 С (31-010306-0201)	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	0,22	69,67	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	0,71	141,81	101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,07	0,07	2301,06	161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07	859,33	60
		Итого эксплуатация машин:				**930,61**	**931**
43. 8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0001	381819,66	38
43. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	222237,60	22
43.10	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	392,83	8
		Итого материалов:				**68,26**	**68**
		НР первого уровня	%	42,8		899,30	899
		НР второго уровня	%	4		146,78	147

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		1046,08	1046
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		305,30	305
		Сметная стоимость:				**4121,52**	**4122**
44	**51-080401-0117 51-080401-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ящики управления Я 5111-3574 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 40 А, тепловое реле 32 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**55189,00**	**55189**
		НР второго уровня	%	4		2207,56	2208
		Накладные расходы	%	--		2207,56	2208
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4591,72	4592
		Сметная стоимость:				**61988,28**	**61988**
45	**Ц13-080303-1401 13-080303-1401 РСНБ РК 2015**	**Датчик температуры. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**2922,88**	**2923**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	2	2	839,43	1679
		Итого оплата труда:				**1678,86**	**1679**
45. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	8,96	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	141,81	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,79**	**19**
45. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,002	136533,07	273
45. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00005	0,00005	381819,66	19
45. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
45. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
45. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,003	0,003	743,06	2

1	2	3	4	5	6	7	8
45. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	0,002	289,46	1
45.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,77	1
45.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	620,99	10
45.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
45.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
45.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53
45.15	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,082	0,082	1953,42	160
45.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
45.17	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,038	0,038	392,83	15
45.18	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,001	0,001	180,74	0
		Итого материалов:				**1225,22**	**1225**
		НР первого уровня	%	42,8		718,55	719
		НР второго уровня	%	4		145,66	146
		Накладные расходы	%	--		864,21	864
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		302,97	303
		Сметная стоимость:				**4090,05**	**4090**
46	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Астанинский кабельный завод"**	**Датчик температуры ДТКБ-54**	**шт**	**1,0000**		**2857,14**	**2857**
		НР второго уровня	%	4		114,29	114
		Накладные расходы	%	--		114,29	114

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		237,71	238
		Сметная стоимость:				**3209,14**	**3209**
47	**Ц13-080305-1201 13-080305-1201 РСНБ РК 2015**	**Электропечь. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6,0000**		**962,02**	**5772**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	1	6	885,64	5314
47. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	1005,97	121
		Итого оплата труда:				**905,76**	**5435**
47. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	1,56	8,96	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,06	3345,48	201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	1152,61	69
47. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,06	2301,06	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	859,33	52
		Итого эксплуатация машин:				**58,80**	**353**
47. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,246	428,96	106
		Итого материалов:				**17,59**	**106**
		НР первого уровня	%	42,8		387,67	2326
		НР второго уровня	%	4		53,99	324
		Накладные расходы	%	--		441,65	2650
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,29	674
		Сметная стоимость:				**1515,97**	**9096**
48	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Астанинский кабельный завод"**	**Электропечь ПЭТ-4 1,6 кВт**	**шт**	**1,0000**		**4236,61**	**4237**
		НР второго уровня	%	4		169,46	169
		Накладные расходы	%	--		169,46	169
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		352,49	352
		Сметная стоимость:				**4758,56**	**4759**

1	2	3	4	5	6	7	8
49	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Астанинский кабельный завод"**	**Электропечь ПЭТ-4 2 кВт**	**шт**	**5,0000**		**4933,04**	**24665**
		НР второго уровня	%	4		197,32	987
		Накладные расходы	%	--		197,32	987
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		410,43	2052
		Сметная стоимость:				**5540,79**	**27704**
50	**Ц13-080304-0304 13-080304-0304 РСНБ РК 2015**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**2770,15**	**5540**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	2	4	885,64	3543
50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,72	916,36	660
		Итого оплата труда:				**2101,17**	**4202**
50. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,44	1906,07	839
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,44	859,33	378
50. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,07	0,14	3345,48	468
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,14	1152,61	161
50. 5	1152 С (31-010306-0201)	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	0,44	69,67	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	1,42	141,81	201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,07	0,14	2301,06	322
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,14	859,33	120
		Итого эксплуатация машин:				**930,61**	**1861**
50. 8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0002	381819,66	76
50. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	222237,60	44

1	2	3	4	5	6	7	8
50.10	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	392,83	16
		Итого материалов:				**68,26**	**137**
		НР первого уровня	%	42,8		899,30	1799
		НР второго уровня	%	4		146,78	294
		Накладные расходы	%	--		1046,08	2092
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		305,30	611
		Сметная стоимость:				**4121,52**	**8243**
51	**Ц13-080304-0304 13-080304-0304 РСНБ РК 2015**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**2770,15**	**8310**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	2	6	885,64	5314
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	1,08	916,36	990
		Итого оплата труда:				**2101,17**	**6304**
51. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,66	1906,07	1258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,66	859,33	567
51. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,07	0,21	3345,48	703
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,21	1152,61	242
51. 5	1152 С (31-010306-0201)	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	0,66	69,67	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	2,13	141,81	302
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,07	0,21	2301,06	483
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,21	859,33	180
		Итого эксплуатация машин:				**930,61**	**2792**
51. 8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0003	381819,66	115
51. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0003	222237,60	67

1	2	3	4	5	6	7	8
51.10	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,06	392,83	24
		Итого материалов:				**68,26**	**205**
		НР первого уровня	%	42,8		899,30	2698
		НР второго уровня	%	4		146,78	440
		Накладные расходы	%	--		1046,08	3138
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		305,30	916
		Сметная стоимость:				**4121,52**	**12365**
52	**Ц13-080303-2302 13-080303-2302 РСНБ РК 2015**	**Лампа индикаторная. Установка на конструкции на стене, колонне или балке**	**шт.**	**20,0000**		**2553,59**	**51072**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	2	40	839,43	33577
		Итого оплата труда:				**1678,86**	**33577**
52. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,42	8,4	141,81	1191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**59,56**	**1191**
52. 3	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,04	136533,07	5461
52. 4	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,00098	381819,66	374
52. 5	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,004	0,08	743,06	59
52. 6	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,02	289,46	6
52. 7	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,02	1023,77	20
52. 8	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	0,16	620,99	99
52. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,003	222237,60	667
52.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,102	2,04	2673,62	5454

1	2	3	4	5	6	7	8
52.11	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,041	0,82	1953,42	1602
52.12	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	20	116,28	2326
52.13	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,028	0,56	392,83	220
52.14	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,004	0,08	180,74	14
		Итого материалов:				**815,17**	**16303**
		НР первого уровня	%	42,8		718,55	14371
		НР второго уровня	%	4		130,89	2618
		Накладные расходы	%	--		849,44	16989
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		272,24	5445
		Сметная стоимость:				**3675,27**	**73505**
53	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Лампа индикаторная ИЛ16-22В\4 красная**	**шт**	**10,0000**		**560,14**	**5601**
		НР второго уровня	%	4		22,41	224
		Накладные расходы	%	--		22,41	224
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,60	466
		Сметная стоимость:				**629,15**	**6292**
54	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Лампа индикаторная ИЛ16-22В\4 зеленая**	**шт**	**10,0000**		**560,14**	**5601**
		НР второго уровня	%	4		22,41	224
		Накладные расходы	%	--		22,41	224
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,60	466
		Сметная стоимость:				**629,15**	**6292**
55	**Ц13-080305-0110 13-080305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**722,95**	**723**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0,68	0,68	885,64	602

1	2	3	4	5	6	7	8
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0024	1005,96	2
		Итого оплата труда:				**604,65**	**605**
55. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,0012	3345,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0012	1152,61	1
55. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,0464	141,81	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0012	2301,06	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0012	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**13,36**	**13**
55. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000027	381819,66	10
55. 7	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,0976	182,65	18
55. 8	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,0976	270,38	26
55. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0	222237,60	0
55.10	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,027	809,06	22
55.11	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00014	0,00014	220137,41	31
		Итого материалов:				**107,36**	**107**
		НР первого уровня	%	42,8		258,79	259
		НР второго уровня	%	4		39,27	39
		Накладные расходы	%	--		298,06	298
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,68	82
		Сметная стоимость:				**1102,69**	**1103**
		ЯЩИК СИГНАЛИЗАЦИИ И КОНТРОЛЯ УРОВНЯ ВОДЫ					
56	**Ц13-1080304-0304 13-080304-0304 РСНБ РК 2015**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**2770,15**	**2770**

1	2	3	4	5	6	7	8
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	2	2	885,64	1771
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,36	916,36	330
		Итого оплата труда:				**2101,17**	**2101**
56. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,22	1906,07	419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22	859,33	189
56. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,07	0,07	3345,48	234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07	1152,61	81
56. 5	1152 С (31-010306-0201)	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	0,22	69,67	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71	0,71	141,81	101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,07	0,07	2301,06	161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07	859,33	60
		Итого эксплуатация машин:				**930,61**	**931**
56. 8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0001	381819,66	38
56. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	222237,60	22
56.10	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	392,83	8
		Итого материалов:				**68,26**	**68**
		НР первого уровня	%	42,8		899,30	899
		НР второго уровня	%	4		146,78	147
		Накладные расходы	%	--		1046,08	1046
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		305,30	305
		Сметная стоимость:				**4121,52**	**4122**

1	2	3	4	5	6	7	8
57	**С123-070201-0605 23-070201-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кожух модели ЩЭ для навесного исполнения, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**6965,49**	**6965**
		НР второго уровня	%	4		278,62	279
		Накладные расходы	%	--		278,62	279
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		579,53	580
		Сметная стоимость:				**7823,64**	**7824**
58	**Ц13-080304-0501 13-080304-0501 РСНБ РК 2015**	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**893,28**	**893**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	1	1	885,64	886
		Итого оплата труда:				**885,64**	**886**
58. 2	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	0,00002	381819,66	8
		Итого материалов:				**7,64**	**8**
		НР первого уровня	%	42,8		379,05	379
		НР второго уровня	%	4		50,89	51
		Накладные расходы	%	--		429,95	430
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,86	106
		Сметная стоимость:				**1429,08**	**1429**
59	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Автоматический выключатель ВА 96-29 2р 10А ИЭК**	**шт**	**1,0000**		**505,39**	**505**
		НР второго уровня	%	4		20,22	20
		Накладные расходы	%	--		20,22	20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,05	42
		Сметная стоимость:				**567,65**	**568**
60	**Ц13-100104-0206 13-100104-0206 РСНБ РК 2015**	**Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**1522,28**	**4567**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	2	6	761,14	4567
		Итого оплата труда:				**1522,28**	**4567**
		НР первого уровня	%	40,6		618,05	1854

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		85,61	257
		Накладные расходы	%	--		703,66	2111
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		178,08	534
		Сметная стоимость:				**2404,01**	**7212**
61	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Реле промежуточное ПЭ-40**	**шт**	**3,0000**		**4127,36**	**12382**
		НР второго уровня	%	4		165,09	495
		Накладные расходы	%	--		165,09	495
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		343,40	1030
		Сметная стоимость:				**4635,85**	**13908**
62	**Ц13-080303-1204 13-080303-1204 РСНБ РК 2015**	**Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3,0000**		**2872,62**	**8618**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	2	6	849,70	5098
		Итого оплата труда:				**1699,40**	**5098**
62. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12	8,96	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39	141,81	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,79**	**56**
62. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	136533,07	819
62. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00005	0,00015	381819,66	57
62. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	3,66	182,65	668
62. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	428,96	18
62. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,018	743,06	13

1	2	3	4	5	6	7	8
62. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,003	289,46	1
62.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,003	1023,77	3
62.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,036	620,99	22
62.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	3,66	270,38	990
62.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00006	0,00018	222237,60	40
62.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,03	2673,62	80
62.15	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,061	0,183	1953,42	357
62.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3	116,28	349
62.17	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,035	0,105	392,83	41
62.18	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,018	180,74	3
		Итого материалов:				**1154,43**	**3463**
		НР первого уровня	%	42,8		727,34	2182
		НР второго уровня	%	4		144,00	432
		Накладные расходы	%	--		871,34	2614
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		299,52	899
		Сметная стоимость:				**4043,48**	**12130**
63	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Кнопка КЕ-02-ВА45**	**шт**	**3,0000**		**1095,01**	**3285**
		НР второго уровня	%	4		43,80	131
		Накладные расходы	%	--		43,80	131
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91,11	273
		Сметная стоимость:				**1229,92**	**3690**

1	2	3	4	5	6	7	8
64	**Ц13-080305-1401 13-080305-1401 РСНБ РК 2015**	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**3,0000**		**599,80**	**1799**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0,64	1,92	885,64	1700
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,006	1005,97	6
		Итого оплата труда:				**568,82**	**1706**
64. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,192	0,576	8,96	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
64. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,003	3345,48	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	1152,61	3
64. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,003	2301,06	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**7,37**	**22**
64. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	0,0918	428,96	39
64. 7	146050 С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,00001	230637,96	2
64. 8	242809 С (24-040207-2804)	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,102	0,306	115,26	35
		Итого материалов:				**25,62**	**77**
		НР первого уровня	%	42,8		243,46	730
		НР второго уровня	%	4		33,73	101
		Накладные расходы	%	--		277,19	832
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		70,16	210
		Сметная стоимость:				**947,14**	**2841**
65	**С123-070218-1101 23-070218-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Звонок электрический бытовой Трель-1 (ЗП-220)**	**шт.**	**3,0000**		**704,95**	**2115**
		НР второго уровня	%	4		28,20	85

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		28,20	85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58,65	176
		Сметная стоимость:				**791,80**	**2375**
66	**Ц13-080303-2302 13-080303-2302 РСНБ РК 2015**	**Лампа индикаторная. Установка на конструкции на стене, колонне или балке**	**шт.**	**9,0000**		**2553,59**	**22982**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	2	18	839,43	15110
		Итого оплата труда:				**1678,86**	**15110**
66. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,42	3,78	141,81	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**59,56**	**536**
66. 3	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,018	136533,07	2458
66. 4	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000441	381819,66	168
66. 5	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,004	0,036	743,06	27
66. 6	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,009	289,46	3
66. 7	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,009	1023,77	9
66. 8	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	0,072	620,99	45
66. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,00135	222237,60	300
66.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,102	0,918	2673,62	2454
66.11	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,041	0,369	1953,42	721
66.12	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	9	116,28	1047

1	2	3	4	5	6	7	8
66.13	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,028	0,252	392,83	99
66.14	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,004	0,036	180,74	7
		Итого материалов:				**815,17**	**7336**
		НР первого уровня	%	42,8		718,55	6467
		НР второго уровня	%	4		130,89	1178
		Накладные расходы	%	--		849,44	7645
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		272,24	2450
		Сметная стоимость:				**3675,27**	**33077**
67	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Лампа индикаторная ИЛ16-22В\4 красная**	**шт**	**3,0000**		**560,14**	**1680**
		НР второго уровня	%	4		22,41	67
		Накладные расходы	%	--		22,41	67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,60	140
		Сметная стоимость:				**629,15**	**1887**
68	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Лампа индикаторная ИЛ16-22В\4 желтая**	**шт**	**3,0000**		**560,14**	**1680**
		НР второго уровня	%	4		22,41	67
		Накладные расходы	%	--		22,41	67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,60	140
		Сметная стоимость:				**629,15**	**1887**
69	**Стоимость по прайс-листу ТПК "Электрокомплект"**	**Лампа индикаторная ИЛ16-22В\4 зеленая**	**шт**	**3,0000**		**560,14**	**1680**
		НР второго уровня	%	4		22,41	67
		Накладные расходы	%	--		22,41	67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,60	140
		Сметная стоимость:				**629,15**	**1887**
70	**Ц13-080303-1901 13-080303-1901 РСНБ РК 2015**	**Линейка, устанавливаемая на металлической конструкции, масса до 5 кг**	**шт**	**2,0000**		**1722,59**	**3445**

1	2	3	4	5	6	7	8
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	1	2	829,81	1660
70. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1005,97	40
		Итого оплата труда:				**849,93**	**1700**
70. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3345,48	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1152,61	23
70. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,24	0,48	141,81	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2301,06	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого эксплуатация машин:				**90,50**	**181**
70. 6	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,005	0,01	136533,07	1365
70. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000181	0,000362	381819,66	138
70. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	222237,60	44
70. 9	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,072	0,144	392,83	57
		Итого материалов:				**802,28**	**1605**
		НР первого уровня	%	42,8		363,77	728
		НР второго уровня	%	4		83,45	167
		Накладные расходы	%	--		447,22	894
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		173,59	347
		Сметная стоимость:				**2343,40**	**4687**
71	**С121-130816-0202 21-130816-0202 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажим на дин рейку HDW-211**	**100 шт.**	**0,0900**		**2673,62**	**241**
		НР второго уровня	%	4		106,94	10
		Накладные расходы	%	--		106,94	10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		222,45	20

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**3003,01**	**270**
72	**С123-061702-0706 23-061702-0706 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы клеммные JXB-2.5/35**	**100 шт.**	**0,6000**		**656,88**	**394**
		НР второго уровня	%	4		26,28	16
		Накладные расходы	%	--		26,28	16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,65	33
		Сметная стоимость:				**737,81**	**443**
73	**С121-130815-0207 21-130815-0207 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Рамка для надписей 55х15 мм (66х26)**	**шт.**	**24,0000**		**12,25**	**294**
		НР второго уровня	%	4		0,49	12
		Накладные расходы	%	--		0,49	12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,02	24
		Сметная стоимость:				**13,76**	**330**
74	**Ц13-080305-0110 13-080305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**722,95**	**723**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0,68	0,68	885,64	602
74. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0024	1005,96	2
		Итого оплата труда:				**604,65**	**605**
74. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,0012	3345,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0012	1152,61	1
74. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,0464	141,81	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0012	2301,06	3

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0012	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**13,36**	**13**
74. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000027	381819,66	10
74. 7	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,0976	182,65	18
74. 8	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,0976	270,38	26
74. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0	222237,60	0
74.10	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,027	809,06	22
74.11	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00014	0,00014	220137,41	31
		Итого материалов:				**107,36**	**107**
		НР первого уровня	%	42,8		258,79	259
		НР второго уровня	%	4		39,27	39
		Накладные расходы	%	--		298,06	298
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,68	82
		Сметная стоимость:				**1102,69**	**1103**
75	**С123-070220-0508 23-070220-0508 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**1,0000**		**320,34**	**320**
		НР второго уровня	%	4		12,81	13
		Накладные расходы	%	--		12,81	13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,65	27
		Сметная стоимость:				**359,81**	**360**
76	**Ц13-080206-1501 13-080206-1501 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям (ЭОМ ЛИСТ 13)**	**м трассы**	**30,0000**		**446,90**	**13407**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,32	9,6	839,43	8059
76. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,15	1005,97	151

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**273,65**	**8209**
76. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0611	1,833	8,96	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,075	3345,48	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,075	1152,61	86
76. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0618	1,854	141,81	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,075	2301,06	173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,075	859,33	64
		Итого эксплуатация машин:				**23,43**	**703**
76. 7	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000006	0,000174	183489,48	32
76. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,0009	222237,60	200
76. 9	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,001	0,03	2673,62	80
76.10	147816 С (21-130816-3514)	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,0055	0,165	529,07	87
76.11	241451 С (24-040201-0649)	Скоба К-142 ГОСТ 51177-98	шт.	2,2	66	46,92	3097
76.12	242707 С (24-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,022	0,66	1723,80	1138
76.13	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,03	392,83	12
		Итого материалов:				**154,86**	**4646**
		НР первого уровня	%	42,8		117,12	3514
		НР второго уровня	%	4		22,56	677
		Накладные расходы	%	--		139,68	4190
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,93	1408

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**633,51**	**19005**
77	**С123-060902-0303 23-060902-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0309**		**24606,21**	**760**
		НР второго уровня	%	4		984,25	30
		Накладные расходы	%	--		984,25	30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2047,24	63
		Сметная стоимость:				**27637,70**	**854**
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ (ЭОМ ЛИСТ 6)					
		ВНУТРЕНИИЙ КОНТУР					
78	**Ц13-080208-0206 13-080208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**30,0000**		**385,04**	**11551**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,16	4,8	839,43	4029
78. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,114	1005,97	115
		Итого оплата труда:				**138,13**	**4144**
78. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0019	0,057	3345,48	191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,057	1152,61	66
78. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	1,008	141,81	143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
78. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0019	0,057	2301,06	131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,057	859,33	49
		Итого эксплуатация машин:				**15,49**	**465**
78. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	2,46	182,65	449
78. 7	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	2,46	270,38	665

1	2	3	4	5	6	7	8
78. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000165	222237,60	37
78. 9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,45	216,24	97
78.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,0012	186335,94	224
78.11	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,6	392,83	236
78.12	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00081	0,0243	220136,97	5349
		Итого материалов:				**235,24**	**7057**
		НР первого уровня	%	42,8		59,12	1774
		НР второго уровня	%	4		17,77	533
		Накладные расходы	%	--		76,89	2307
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,95	1109
		Сметная стоимость:				**498,88**	**14966**
79	**Ц13-080208-0103 13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглойстали диаметром 8 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**1612,48**	**12900**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,7	5,6	839,43	4701
79. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,128	1005,97	129
		Итого оплата труда:				**603,70**	**4830**
79. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,064	3345,48	214
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,064	1152,61	74
79. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	2,032	141,81	288
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
79. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,064	2301,06	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,064	859,33	55
		Итого эксплуатация машин:				**81,19**	**650**
79. 6	127751 С (21-050304-0111)	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0047	0,0376	164721,28	6194

1	2	3	4	5	6	7	8
79. 7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000071	0,000568	222237,60	126
79. 8	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,19	1,52	809,06	1230
		Итого материалов:				**943,69**	**7550**
		НР первого уровня	%	42,8		258,38	2067
		НР второго уровня	%	4		74,83	599
		Накладные расходы	%	--		333,22	2666
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		155,66	1245
		Сметная стоимость:				**2101,36**	**16811**
80	**Ц13-080208-0210 13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**15,0000**		**383,08**	**5746**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,39	5,85	839,43	4911
80. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,009	1005,97	9
		Итого оплата труда:				**327,98**	**4920**
80. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,128	1,92	8,96	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
80. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0045	3345,48	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0045	1152,61	5
80. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0045	2301,06	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0045	859,33	4
		Итого эксплуатация машин:				**2,84**	**43**
80. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,306	428,96	131
80. 7	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,204	3,06	216,24	662
		Итого материалов:				**52,86**	**793**
		НР первого уровня	%	42,8		140,38	2106
		НР второго уровня	%	4		20,94	314
		Накладные расходы	%	--		161,31	2420

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,55	653
		Сметная стоимость:				**587,95**	**8819**
81	**С123-061002-0104 23-061002-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**	**0,0150**		**109834,64**	**1648**
		НР второго уровня	%	4		4393,39	66
		Накладные расходы	%	--		4393,39	66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9138,24	137
		Сметная стоимость:				**123366,27**	**1850**
		НАРУЖНИЙ КОНТУР					
82	**Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**3450,39**	**10351**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,9	2,7	839,43	2266
82. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	0,114	1005,97	115
		Итого оплата труда:				**793,71**	**2381**
82. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,057	3345,48	191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,057	1152,61	66
82. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	0,525	141,81	74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	0,057	2301,06	131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,057	859,33	49
		Итого эксплуатация машин:				**132,10**	**396**
82. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,000195	222237,60	43
82. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,6	809,06	485

1	2	3	4	5	6	7	8
82. 8	279805 С (21-050201-0502)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	0,0348	205736,57	7160
		Итого материалов:				**2562,80**	**7688**
		НР первого уровня	%	42,8		339,71	1019
		НР второго уровня	%	4		151,60	455
		Накладные расходы	%	--		491,31	1474
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		315,34	946
		Сметная стоимость:				**4257,04**	**12771**
83	**Ц13-080208-0207 13-080208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**15,0000**		**515,93**	**7739**
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,18	2,7	839,43	2266
83. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,075	1005,97	75
		Итого оплата труда:				**156,13**	**2342**
83. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,0375	3345,48	125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,0375	1152,61	43
83. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,504	141,81	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
83. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,0375	2301,06	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,0375	859,33	32
		Итого эксплуатация машин:				**18,88**	**283**
83. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	1,23	182,65	225
83. 7	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	1,23	270,38	333
83. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000013	0,000195	222237,60	43
83. 9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,225	216,24	49

1	2	3	4	5	6	7	8
83.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,0006	186335,94	112
83.11	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,023	0,345	392,83	136
83.12	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,0195	220136,97	4293
		Итого материалов:				**345,95**	**5189**
		НР первого уровня	%	42,8		66,82	1002
		НР второго уровня	%	4		23,31	350
		Накладные расходы	%	--		90,13	1352
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,48	727
		Сметная стоимость:				**654,54**	**9818**
84	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**3,0000**		**1152,38**	**3457**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	1,54	4,62	748,30	3457
		Итого оплата труда:				**1152,38**	**3457**
		НР первого уровня	%	59,1		681,06	2043
		НР второго уровня	%	4		73,34	220
		Накладные расходы	%	--		754,40	2263
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		152,54	458
		Сметная стоимость:				**2059,32**	**6178**
85	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**3,0000**		**661,22**	**1984**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	2,916	680,27	1984
		Итого оплата труда:				**661,22**	**1984**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	1172
		НР второго уровня	%	4		42,08	126
		Накладные расходы	%	--		432,86	1299
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,53	263
		Сметная стоимость:				**1181,61**	**3545**
		УРАВНЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ (ЭОМ ЛИСТ 16)					
86	**Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015**	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**4068,29**	**4068**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	3	3	839,43	2518

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**2518,29**	**2518**
86. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	8,96	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
86. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25	0,25	141,81	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**35,81**	**36**
86. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,002	136533,07	273
86. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	19
86. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
86. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
86. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,02	0,02	743,06	15
86. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	289,46	1
86.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1023,77	2
86.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,04	620,99	25
86.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
86.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
86.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,031	2673,62	83

1	2	3	4	5	6	7	8
86.15	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,2	0,2	1953,42	391
86.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
86.17	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,03	392,83	12
86.18	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,02	180,74	4
		Итого материалов:				**1514,19**	**1514**
		НР первого уровня	%	42,8		1077,83	1078
		НР второго уровня	%	4		205,84	206
		Накладные расходы	%	--		1283,67	1284
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		428,16	428
		Сметная стоимость:				**5780,12**	**5780**
87	**С123-070202-0106 23-070202-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм (коробка для установки главной заземляющей шины)**	**шт.**	**1,0000**		**881,36**	**881**
		НР второго уровня	%	4		35,25	35
		Накладные расходы	%	--		35,25	35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,33	73
		Сметная стоимость:				**989,94**	**990**
88	**Ц13-080206-2602 13-080206-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Главная заземляющая шина. Монтаж на конструкциях по стенам и колоннам**	**м шинопровода**	**0,2000**		**5698,86**	**1140**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	3,89	0,778	839,43	653
88. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7492	0,14984	779,18	117
		Итого оплата труда:				**3849,14**	**770**
88. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0276	0,00552	3345,48	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0276	0,00552	1152,61	6

1	2	3	4	5	6	7	8
88. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,35	0,07	2216,36	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,07	761,14	53
88. 5	1488 С (31-050602-0101)	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,344	0,0688	1050,31	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,344	0,0688	761,14	52
88. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,399	0,0798	141,81	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
88. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0276	0,00552	2301,06	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0276	0,00552	859,33	5
		Итого эксплуатация машин:				**1349,46**	**270**
88. 8	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0429	0,00858	331,13	3
88. 9	128072 С (21-050307-1015)	Проволока алюминиевая сварочная марки СВАК5 ГОСТ 7871-75	кг	0,09	0,018	108,76	2
88.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,044	0,0088	182,65	2
88.11	146659 С (21-130701-0802)	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,1	0,02	1835,60	37
88.12	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0007	0,00014	620,99	0
88.13	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,044	0,0088	270,38	2
88.14	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000041	0,000008	222237,60	2
88.15	147474 С (21-130814-1702)	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,000485	0,000097	505655,97	49
88.16	242779 С (24-040207-2204)	Подвесы ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,00016	30323,58	5

1	2	3	4	5	6	7	8
88.17	242944 С (24-040207-3938)	Кожухи защитные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,33	0,066	1679,94	111
88.18	267832 С (24-040201-0906)	Анкер тросовый ГОСТ 51177-98	100 шт.	0,0008	0,00016	28745,00	5
		Итого материалов:				**1084,02**	**217**
		НР первого уровня	%	42,8		1647,43	329
		НР второго уровня	%	4		293,85	59
		Накладные расходы	%	--		1941,29	388
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		611,21	122
		Сметная стоимость:				**8251,36**	**1650**
89	**С123-070222-0214 23-070222-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шина медная М1, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78 (5х200)**	**шт.**	**0,0500**		**21863,90**	**1093**
		НР второго уровня	%	4		874,56	44
		Накладные расходы	%	--		874,56	44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1819,08	91
		Сметная стоимость:				**24557,53**	**1228**
90	**Ц13-080208-0210 13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**10,0000**		**383,08**	**3831**
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,39	3,9	839,43	3274
90. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,006	1005,97	6
		Итого оплата труда:				**327,98**	**3280**
90. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,128	1,28	8,96	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
90. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,003	3345,48	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,003	1152,61	3
90. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,003	2301,06	7

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,003	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**2,84**	**28**
90. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,204	428,96	88
90. 7	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,204	2,04	216,24	441
		Итого материалов:				**52,86**	**529**
		НР первого уровня	%	42,8		140,38	1404
		НР второго уровня	%	4		20,94	209
		Накладные расходы	%	--		161,31	1613
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,55	436
		Сметная стоимость:				**587,95**	**5879**
91	**С123-060128-0105 23-060128-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0100**		**105341,82**	**1053**
		НР второго уровня	%	4		4213,67	42
		Накладные расходы	%	--		4213,67	42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8764,44	88
		Сметная стоимость:				**118319,93**	**1183**
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ И ТРУБЫ					
92	**Ц13-080206-1701 13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**10,0000**		**307,84**	**3078**
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,26	2,6	839,43	2183
92. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	0,094	1005,97	95
		Итого оплата труда:				**227,71**	**2277**
92. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	0,047	3345,48	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,047	1152,61	54
92. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	0,642	141,81	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
92. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0047	0,047	2301,06	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,047	859,33	40
92. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0618	0,618	13,62	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36,48**	**365**
92. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,21	331,13	70
92. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,082	428,96	35
92. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000105	222237,60	23
92.10	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,003	4645,79	14
92.11	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	0,41	216,24	89
92.12	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,008	7780,56	62
92.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,102	150,96	15
92.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,8	116,28	93
92.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,065	1584,43	103
92.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,068	392,83	27
		Итого материалов:				**53,10**	**531**
		НР первого уровня	%	42,8		97,46	975
		НР второго уровня	%	4		16,21	162
		Накладные расходы	%	--		113,67	1137
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,72	337
		Сметная стоимость:				**455,23**	**4552**

1	2	3	4	5	6	7	8
93	**С123-010101-0105 23-010101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**10,0000**		**400,02**	**4000**
		НР второго уровня	%	4		16,00	160
		Накладные расходы	%	--		16,00	160
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,28	333
		Сметная стоимость:				**449,30**	**4493**
94	**Е11-220101-0101 11-220101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт**	**км трубопровода**	**0,0240**		**1076150,87**	**25828**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	270	6,48	820,18	5315
94. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,59	0,06216	897,83	56
		Итого оплата труда:				**223773,98**	**5371**
94. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,34	0,00816	3161,68	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,00816	1152,61	9
94. 4	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15	0,36	120,44	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 5	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,74	0,04176	1202,41	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	0,04176	859,33	36
94. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,01224	1800,99	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,01224	859,33	11
		Итого эксплуатация машин:				**5892,27**	**141**
94. 7	157331 С (23-011201-1101)	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	1000	24	848,81	20371
		Итого материалов:				**848810,00**	**20371**
		НР первого уровня	%	62,1		138963,64	3335
		НР второго уровня	%	4		48604,58	1167
		Накладные расходы	%	--		187568,22	4502
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101097,53	2426

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**1364816,62**	**32756**
95	**Ц13-080206-1704 13-080206-1704 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка а асбестоцементной трубе**	**м**	**16,0000**		**647,84**	**10366**
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,57	9,12	839,43	7656
95. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,029	0,464	1005,97	467
		Итого оплата труда:				**507,65**	**8122**
95. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0145	0,232	3345,48	776
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0145	0,232	1152,61	267
95. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	1,027	141,81	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
95. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0145	0,232	2301,06	534
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0145	0,232	859,33	199
		Итого эксплуатация машин:				**90,98**	**1456**
95. 6	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,336	331,13	111
95. 7	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,076	1,216	182,65	222
95. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0062	0,0992	428,96	43
95. 9	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,076	1,216	270,38	329
95.10	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00002	0,00032	222237,60	71
95.11	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00036	0,00576	4645,79	27
95.12	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,031	0,496	216,24	107

1	2	3	4	5	6	7	8
95.13	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0128	7780,56	100
95.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	1,28	116,28	149
95.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0021	0,0336	1584,43	53
95.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,1088	392,83	43
		Итого материалов:				**78,39**	**1254**
		НР первого уровня	%	42,8		217,27	3476
		НР второго уровня	%	4		34,60	554
		Накладные расходы	%	--		251,88	4030
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,98	1152
		Сметная стоимость:				**971,70**	**15547**
96	**С123-010101-0109 23-010101-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**16,0000**		**1306,30**	**20901**
		НР второго уровня	%	4		52,25	836
		Накладные расходы	%	--		52,25	836
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		108,68	1739
		Сметная стоимость:				**1467,24**	**23476**
97	**Ц13-080206-2101 13-080206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**25,0000**		**586,90**	**14672**
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,29	7,25	839,43	6086
97. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,11	1005,97	111
		Итого оплата труда:				**247,86**	**6197**
97. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,055	3345,48	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,055	1152,61	63

1	2	3	4	5	6	7	8
97. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	4,475	141,81	635
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
97. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,055	2301,06	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,055	859,33	47
97. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	1,11	13,62	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**38,41**	**960**
97. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,75	331,13	248
97. 8	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000545	183489,48	100
97. 9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	5,45	182,65	995
97.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	5,45	270,38	1474
97.11	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000262	222237,60	58
97.12	187503 С (23-021104-1001)	Патрубки	10 шт.	0,01	0,25	1453,50	363
97.13	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	6,25	216,24	1352
97.14	242674 С (24-040207-0808)	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	2,5	11,22	28
97.15	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	2,5	11,22	28
97.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	1,25	116,28	145

1	2	3	4	5	6	7	8
97.17	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,012875	220137,41	2834
		Итого материалов:				**305,05**	**7626**
		НР первого уровня	%	42,8		106,08	2652
		НР второго уровня	%	4		27,72	693
		Накладные расходы	%	--		133,80	3345
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,66	1441
		Сметная стоимость:				**778,36**	**19459**
98	**С123-061705-0104 23-061705-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 20**	**м**	**25,0000**		**98,17**	**2454**
		НР второго уровня	%	4		3,93	98
		Накладные расходы	%	--		3,93	98
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,17	204
		Сметная стоимость:				**110,26**	**2757**
99	**Ц13-080206-2001 13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**108,0000**		**200,43**	**21647**
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,14	15,12	839,43	12692
99. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,2376	1005,97	239
		Итого оплата труда:				**119,73**	**12931**
99. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,1188	3345,48	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1188	1152,61	137
99. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,1188	2301,06	273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1188	859,33	102
99. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,8748	13,62	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6,32**	**683**
99. 6	102638 С (21-020401-2806)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,02268	24625,38	559

1	2	3	4	5	6	7	8
99. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	2,268	331,13	751
99. 8	135958 С (21-100502-1823)	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,216	223,10	48
99. 9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	13,176	182,65	2407
99.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	13,176	270,38	3563
99.11	147560 С (21-130815-0308)	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,54	510,26	276
99.12	154108 С (23-010501-0801)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 63х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,003	0,324	365,99	119
99.13	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	34,56	11,22	388
99.14	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	1,08	150,96	163
		Итого материалов:				**76,59**	**8272**
		НР первого уровня	%	42,8		51,25	5535
		НР второго уровня	%	4		10,07	1087
		Накладные расходы	%	--		61,31	6622
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,94	2261
		Сметная стоимость:				**282,68**	**30530**
100	**С123-010504-0103 23-010504-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**50,0000**		**39,86**	**1993**
		НР второго уровня	%	4		1,59	80
		Накладные расходы	%	--		1,59	80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,32	166
		Сметная стоимость:				**44,77**	**2239**

1	2	3	4	5	6	7	8
101	**С123-010504-0102 23-010504-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**58,0000**		**25,56**	**1482**
		НР второго уровня	%	4		1,02	59
		Накладные расходы	%	--		1,02	59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	123
		Сметная стоимость:				**28,71**	**1665**
102	**Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015**	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5,0000**		**4068,29**	**20341**
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	3	15	839,43	12591
		Итого оплата труда:				**2518,29**	**12591**
102. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2	8,96	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
102. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25	1,25	141,81	177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**35,81**	**179**
102. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,01	136533,07	1365
102. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000245	381819,66	94
102. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	6,1	182,65	1114
102. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	428,96	30
102. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,02	0,1	743,06	74
102. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,02	289,46	6

1	2	3	4	5	6	7	8
102.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,01	1023,77	10
102.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,2	620,99	124
102.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	6,1	270,38	1649
102.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	222237,60	78
102.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,155	2673,62	414
102.15	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,2	1	1953,42	1953
102.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	5	116,28	581
102.17	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,15	392,83	59
102.18	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,1	180,74	18
		Итого материалов:				**1514,19**	**7571**
		НР первого уровня	%	42,8		1077,83	5389
		НР второго уровня	%	4		205,84	1029
		Накладные расходы	%	--		1283,67	6418
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		428,16	2141
		Сметная стоимость:				**5780,12**	**28901**
103	**С123-070202-1301 23-070202-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2 (КЗНА)**	**шт.**	**5,0000**		**3388,51**	**16943**
		НР второго уровня	%	4		135,54	678
		Накладные расходы	%	--		135,54	678
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		281,92	1410
		Сметная стоимость:				**3805,97**	**19030**

1	2	3	4	5	6	7	8
104	**Ц13-080206-2104 13-080206-2104 РСНБ РК 2015**	**Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка**	**ввод**	**5,0000**		**1003,49**	**5017**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	1	5	839,43	4197
		Итого оплата труда:				**839,43**	**4197**
104. 2	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	0,0001	183489,48	18
104. 3	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,204	1,02	216,24	221
104. 4	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	5	116,28	581
		Итого материалов:				**164,06**	**820**
		НР первого уровня	%	42,8		359,28	1796
		НР второго уровня	%	4		54,51	273
		Накладные расходы	%	--		413,79	2069
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		113,38	567
		Сметная стоимость:				**1530,66**	**7653**
105	**С123-061709-0502 23-061709-0502 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Вводы кабельные У262 (К1080У 3)**	**шт.**	**5,0000**		**276,42**	**1382**
		НР второго уровня	%	4		11,06	55
		Накладные расходы	%	--		11,06	55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,00	115
		Сметная стоимость:				**310,47**	**1552**
106	**С124-040207-3972 24-040207-3972 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**10,0000**		**247,86**	**2479**
		НР второго уровня	%	4		9,91	99
		Накладные расходы	%	--		9,91	99
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,62	206
		Сметная стоимость:				**278,40**	**2784**

1	2	3	4	5	6	7	8
107	**С123-070202-0522 23-070202-0522 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41237, IP44, 4 гермоввода, диаметром 75 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**8,0000**		**113,26**	**906**
		НР второго уровня	%	4		4,53	36
		Накладные расходы	%	--		4,53	36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,42	75
		Сметная стоимость:				**127,21**	**1018**
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ					
108	**Ц13-080206-1201 13-080206-1201 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой**	**м кабеля**	**120,0000**		**250,47**	**30057**
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,13	15,6	839,43	13095
108. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	4,536	1005,97	4563
		Итого оплата труда:				**147,15**	**17658**
108. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0189	2,268	3345,48	7588
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	2,268	1152,61	2614
108. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	3,24	141,81	459
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0189	2,268	2301,06	5219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	2,268	859,33	1949
108. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0345	4,14	13,62	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**111,02**	**13322**
108. 7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,192	620,99	119
108. 8	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,00055	0,066	1671,43	110

1	2	3	4	5	6	7	8
108. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000019	0,00228	222237,60	507
108.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	0,492	2673,62	1315
108.11	242707 С (24-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,003	0,36	1723,80	621
108.12	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0016	0,192	4010,64	770
108.13	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0002	0,024	361,08	9
108.14	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,004	0,48	392,83	189
		Итого материалов:				**30,33**	**3640**
		НР первого уровня	%	42,8		62,98	7558
		НР второго уровня	%	4		12,54	1505
		Накладные расходы	%	--		75,52	9062
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,08	3130
		Сметная стоимость:				**352,07**	**42249**
109	**Ц13-080206-2203 13-080206-2203 РСНБ РК 2015**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**108,0000**		**81,90**	**8846**
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,07	7,56	839,43	6346
109. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0864	1005,97	87
		Итого оплата труда:				**59,56**	**6433**
109. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0432	3345,48	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0432	1152,61	50
109. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0432	2301,06	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0432	859,33	37
		Итого эксплуатация машин:				**2,26**	**244**
109. 5	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0032	0,3456	620,99	215

1	2	3	4	5	6	7	8
109. 6	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,0216	2673,62	58
109. 7	147838 С (21-130816-3536)	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00001	0,001134	71863,08	81
109. 8	238446 С (23-061702-0105)	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,05	5,4	56,11	303
109. 9	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,122	13,176	11,22	148
109.10	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0031	0,3348	4010,64	1343
109.11	242809 С (24-040207-2804)	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	0,864	115,26	100
109.12	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0002	0,0216	392,83	8
		Итого материалов:				**20,88**	**2256**
		НР первого уровня	%	42,8		25,49	2753
		НР второго уровня	%	4		4,30	464
		Накладные расходы	%	--		29,79	3217
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,94	965
		Сметная стоимость:				**120,63**	**13028**
110	**С123-060201-0403 23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,0541**		**418103,61**	**22603**
		НР второго уровня	%	4		16724,14	904
		Накладные расходы	%	--		16724,14	904
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34786,22	1881
		Сметная стоимость:				**469613,97**	**25387**

1	2	3	4	5	6	7	8
111	**С123-060201-0103 23-060201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,0082**		**178415,73**	**1456**
		НР второго уровня	%	4		7136,63	58
		Накладные расходы	%	--		7136,63	58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14844,19	121
		Сметная стоимость:				**200396,55**	**1635**
112	**С123-060201-0102 23-060201-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,0051**		**143432,35**	**732**
		НР второго уровня	%	4		5737,29	29
		Накладные расходы	%	--		5737,29	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11933,57	61
		Сметная стоимость:				**161103,22**	**822**
113	**С123-060201-0503 23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,0092**		**566884,49**	**5204**
		НР второго уровня	%	4		22675,38	208
		Накладные расходы	%	--		22675,38	208
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47164,79	433
		Сметная стоимость:				**636724,66**	**5845**
114	**С123-060128-0502 23-060128-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0153**		**330592,66**	**5058**
		НР второго уровня	%	4		13223,71	202
		Накладные расходы	%	--		13223,71	202

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27505,31	421
		Сметная стоимость:				**371321,68**	**5681**
115	**С123-060128-0304 23-060128-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0153**		**192466,63**	**2945**
		НР второго уровня	%	4		7698,67	118
		Накладные расходы	%	--		7698,67	118
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16013,22	245
		Сметная стоимость:				**216178,52**	**3308**
116	**С123-060128-0305 23-060128-0305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0561**		**300038,24**	**16832**
		НР второго уровня	%	4		12001,53	673
		Накладные расходы	%	--		12001,53	673
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24963,18	1400
		Сметная стоимость:				**337002,95**	**18906**
117	**С123-060128-0503 23-060128-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0102**		**507449,67**	**5176**
		НР второго уровня	%	4		20297,99	207
		Накладные расходы	%	--		20297,99	207
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42219,81	431
		Сметная стоимость:				**569967,47**	**5814**
118	**С123-060128-0504 23-060128-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0051**		**724698,37**	**3696**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		28987,93	148
		Накладные расходы	%	--		28987,93	148
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		60294,90	308
		Сметная стоимость:				**813981,21**	**4151**
119	**С123-060128-0302 23-060128-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0082**		**122520,95**	**1000**
		НР второго уровня	%	4		4900,84	40
		Накладные расходы	%	--		4900,84	40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10193,74	83
		Сметная стоимость:				**137615,53**	**1123**
120	**С123-060128-0501 23-060128-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0459**		**213556,92**	**9802**
		НР второго уровня	%	4		8542,28	392
		Накладные расходы	%	--		8542,28	392
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17767,94	816
		Сметная стоимость:				**239867,13**	**11010**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-4			Тенге				**694890**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**109386**
	Накладные расходы -		Тенге				**4375**
	Сметная прибыль -		Тенге				**9101**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**122862**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**411427**
	Материалы -		Тенге				**116436**
	Всего заработная плата -		Тенге				**209008**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**64176**
		Накладные расходы -	Тенге				**109386**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**89355**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**20031**
		Сметная прибыль -	Тенге				**41665**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**562478**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**246**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**209008**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**174077**
		Материалы -	Тенге				**20371**
		Всего заработная плата -	Тенге				**10811**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**142808**
		Накладные расходы -	Тенге				**13776**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**6551**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**7225**
		Сметная прибыль -	Тенге				**15028**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**202881**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10811**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-1-4	Тенге				**888221**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**260**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**219820**
		Локальная смета 2-2-1. Резервуар чистой воды емк. 100 м3-2шт					
		РАЗДЕЛ 4.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
121	**Е11-010104-0403 11-010104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**486,0000**		**25,95**	**12614**
121. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00942	4,578	989,61	4531
		Итого оплата труда:				**9,32**	**4531**
121. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	4,578	2755,29	12614
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	4,578	989,61	4530
		Итого эксплуатация машин:				**25,95**	**12614**
		НР первого уровня	%	59,1		5,51	2678
		НР второго уровня	%	4		1,26	612
		Накладные расходы	%	--		6,77	3289
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,62	1272
		Сметная стоимость:				**35,34**	**17176**
122	**Е11-010201-0502 11-010201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**486,0000**		**143,79**	**69881**
122. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,129	62,694	641,77	40235
122. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03125	15,188	859,33	13051
		Итого оплата труда:				**109,64**	**53286**

1	2	3	4	5	6	7	8
122. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03125	15,188	1906,07	28948
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	15,188	859,33	13052
122. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	60,75	11,48	697
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**61,00**	**29646**
		НР первого уровня	%	59,1		64,80	31492
		НР второго уровня	%	4		8,34	4055
		Накладные расходы	%	--		73,14	35547
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,35	8434
		Сметная стоимость:				**234,28**	**113862**
123	**Е11-010205-0503 11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (над перкрытием и в нижней части)**	**м3 грунта**	**162,0000**		**882,15**	**142908**
123. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	1,21	196,02	729,05	142908
		Итого оплата труда:				**882,15**	**142908**
		НР первого уровня	%	59,1		521,35	84459
		НР второго уровня	%	4		56,14	9095
		Накладные расходы	%	--		577,49	93554
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		116,77	18917
		Сметная стоимость:				**1576,41**	**255379**
124	**Е11-010203-0103 11-010203-0103 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3**	**м2 спланированной площади**	**140,0000**		**5,99**	**838**
124. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00134	0,1876	1152,61	216
		Итого оплата труда:				**1,54**	**216**
124. 2	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00045	0,063	6201,45	391
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00045	0,063	1152,61	73
124. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00089	0,1246	3590,07	447
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00089	0,1246	1152,61	144
		Итого эксплуатация машин:				**5,99**	**838**
		НР первого уровня	%	59,1		0,91	128
		НР второго уровня	%	4		0,28	39
		Накладные расходы	%	--		1,19	166

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,57	80
		Сметная стоимость:				**7,75**	**1085**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**226241**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**226241**
Всего заработная плата -			Тенге				**200941**
		Накладные расходы -	Тенге				**132556**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**118756**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**13800**
		Сметная прибыль -	Тенге				**28704**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**387501**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**279**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**200941**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**387501**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**279**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**200941**
		РАЗДЕЛ 5.МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ					
125	**Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,1880**		**49386,97**	**9285**
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	28,9	5,433	839,43	4561
125. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,986248	992,92	979
		Итого оплата труда:				**29468,40**	**5540**
125. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,615	232,22	375
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
125. 4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,16168	20,01	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
125. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,02256	3161,68	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,02256	1152,61	26
125. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,91556	2894,11	2650
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,91556	989,61	906

1	2	3	4	5	6	7	8
125. 7	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,012408	5485,63	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,012408	1331,67	17
125. 8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,05452	21,10	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
125. 9	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,07332	130,23	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
125.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,03572	1800,99	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,03572	859,33	31
125.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,31584	17,05	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**17275,49**	**3248**
125.12	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,00564	66,30	0
125.13	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,003516	2742,28	10
125.14	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000188	327491,59	62
125.15	131534 С (21-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000194	38783,63	8
125.16	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,002519	381819,66	962
125.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00188	196,55	0
125.18	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,25756	173,35	45
125.19	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,07708	101,02	8

1	2	3	4	5	6	7	8
125.20	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000019	1774323,66	33
125.21	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000752	208172,82	157
125.22	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000058	328122,00	19
125.23	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000113	413024,60	47
125.24	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000365	347595,30	127
		Итого материалов:				**7851,96**	**1476**
		НР первого уровня	%	60,9		17946,26	3374
		НР второго уровня	%	4		2693,33	506
		Накладные расходы	%	--		20639,59	3880
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5602,12	1053
		Сметная стоимость:				**75628,68**	**14218**
126	**С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,1880**		**299950,57**	**56391**
		НР второго уровня	%	4		11998,02	2256
		Накладные расходы	%	--		11998,02	2256
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24955,89	4692
		Сметная стоимость:				**336904,48**	**63338**
127	**Е11-090601-0101 11-090601-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж**	**т конструкций**	**0,4118**		**67058,08**	**27615**
127. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	82,1	33,809	761,14	25733
127. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,22	0,502396	977,12	491
		Итого оплата труда:				**63681,68**	**26224**
127. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,76	0,312968	232,22	73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
127. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,49	0,201782	3161,68	638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,49	0,201782	1152,61	233
127. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2	0,08236	21,10	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
127. 6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,06	0,024708	130,23	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
127. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,73	0,300614	1800,99	541
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,73	0,300614	859,33	258
127. 8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,28826	17,05	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3064,40**	**1262**
127. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,012354	66,30	1
127.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,007701	2742,28	21
127.11	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,004118	196,55	1
127.12	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,2059	173,35	36
127.13	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,06177	101,02	6
127.14	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000041	1774323,66	73
127.15	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000288	208172,82	60
127.16	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000128	328122,00	42

1	2	3	4	5	6	7	8
127.17	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000247	413024,60	102
127.18	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000799	347595,30	278
		Итого материалов:				**1504,08**	**619**
		НР первого уровня	%	60,9		38782,15	15970
		НР второго уровня	%	4		4233,61	1743
		Накладные расходы	%	--		43015,75	17714
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8805,91	3626
		Сметная стоимость:				**118879,74**	**48955**
128	**С121-060405-1302 21-060405-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой 0,1-0,5 т**	**т**	**0,3560**		**136745,65**	**48681**
		НР второго уровня	%	4		5469,83	1947
		Накладные расходы	%	--		5469,83	1947
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11377,24	4050
		Сметная стоимость:				**153592,71**	**54679**
129	**Е11-060301-0406 11-060301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	**т**	**0,0558**		**436941,83**	**24381**
129. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	42,5	2,372	859,33	2038
129. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,38	0,244404	976,51	239
		Итого оплата труда:				**40798,63**	**2277**
129. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,75	0,09765	3161,68	309
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	0,09765	1152,61	113
129. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,82	0,492156	141,81	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
129. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,63	0,146754	1800,99	264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,63	0,146754	859,33	126
		Итого эксплуатация машин:				**11520,31**	**643**

1	2	3	4	5	6	7	8
129. 6	131028 С (21-060801-0301)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,0558	387498,29	21622
129. 7	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007	0,000391	200244,36	78
		Итого материалов:				**388900,00**	**21701**
		НР первого уровня	%	48,5		19787,34	1104
		НР второго уровня	%	4		18269,17	1019
		Накладные расходы	%	--		38056,50	2124
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37999,87	2120
		Сметная стоимость:				**512998,20**	**28625**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**166353**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**129454**
Материалы -			Тенге				**21701**
Всего заработная плата -			Тенге				**2277**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**105072**
Накладные расходы -			Тенге				**6326**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1104**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**5222**
Сметная прибыль -			Тенге				**10862**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**146642**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2277**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**36899**
Материалы -			Тенге				**2096**
Всего заработная плата -			Тенге				**31764**
Накладные расходы -			Тенге				**21594**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**19344**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**2250**
Сметная прибыль -			Тенге				**4679**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**63173**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**41**
Сметная заработная плата -			Тенге				**31764**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**209815**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**43**
Сметная заработная плата -			Тенге				**34041**

РАЗДЕЛ 6.ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8
130	**Е11-410102-0201 11-410102-0201 РСНБ РК 2015 прим.**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция оклеечная из наплавляемых материалов в один слой**	**м2**	**98,0000**		**551,81**	**54078**
130. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,675	66,15	810,55	53618
130. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,196	976,64	191
		Итого оплата труда:				**549,07**	**53809**
130. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0784	3161,68	248
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0784	1152,61	90
130. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,1176	1800,99	212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,1176	859,33	101
		Итого эксплуатация машин:				**4,69**	**460**
		НР первого уровня	%	55,3		303,64	29757
		НР второго уровня	%	4		34,22	3353
		Накладные расходы	%	--		337,86	33110
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,17	6975
		Сметная стоимость:				**960,84**	**94162**
131	**Прайс-лист**	**Бикрост ХКП (10м)(25)**	**шт.**	**113,6800**		**406,84**	**46250**
		НР второго уровня	%	4		16,27	1850
		Накладные расходы	%	--		16,27	1850
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,85	3848
		Сметная стоимость:				**456,96**	**51947**
132	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщ. 15 мм). Устройство**	**м2 стяжки**	**98,0000**		**731,03**	**71641**
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0,356	34,888	709,15	24741
132. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,245	761,14	947
		Итого оплата труда:				**262,12**	**25688**
132. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	8,889	10,54	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
132. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,245	1392,53	1733
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,245	761,14	948
		Итого эксплуатация машин:				**18,64**	**1827**

1	2	3	4	5	6	7	8
132. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,999	22494,31	44971
132. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	3,43	30,00	103
		Итого материалов:				**459,93**	**45074**
		НР первого уровня	%	60,9		159,63	15644
		НР второго уровня	%	4		35,63	3491
		Накладные расходы	%	--		195,26	19135
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,10	7262
		Сметная стоимость:				**1000,40**	**98039**
133	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**98,0000**		**-121,01**	**-11859**
133. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	0,0044	0,4312	-709,15	-306
133. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,2058	-761,14	-157
		Итого оплата труда:				**-4,72**	**-462**
133. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0232	2,274	-10,54	-24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
133. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,2058	-1392,53	-287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,2058	-761,14	-157
		Итого эксплуатация машин:				**-3,17**	**-311**
133. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	0,4998	-22494,31	-11243
		Итого материалов:				**-114,72**	**-11243**
		НР первого уровня	%	60,9		-2,87	-282
		НР второго уровня	%	4		-4,96	-486
		Накладные расходы	%	--		-7,83	-767
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-10,31	-1010
		Сметная стоимость:				**-139,15**	**-13636**
134	**Е11-410103-0108 11-410103-0108 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция окрасочная битумной эмульсией в два слоя**	**м2**	**176,0000**		**1266,27**	**222864**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,442	77,792	696,32	54168
		Итого оплата труда:				**307,77**	**54168**

1	2	3	4	5	6	7	8
134. 2	144675 С (21-130104-1002)	Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ СТ РК 1274-2004	т	0,0021	0,3696	456306,43	168651
134. 3	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,528	84,66	45
		Итого материалов:				**958,50**	**168696**
		НР первого уровня	%	55,3		170,20	29955
		НР второго уровня	%	4		57,46	10113
		Накладные расходы	%	--		227,66	40068
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		119,51	21035
		Сметная стоимость:				**1613,44**	**283966**
135	**Е11-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Пояса в опалубке (обетонирование по периметру плит мелкозернистым бетоном класса В20). Устройство**	**м3**	**0,5000**		**34526,65**	**17263**
135. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	8,25	4,125	800,28	3301
135. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,36155	862,74	312
		Итого оплата труда:				**7226,16**	**3613**
135. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00135	3406,58	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00135	859,33	1
135. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,24545	30,89	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
135. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,34985	3549,87	1242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,34985	859,33	301
135. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,0042	3161,68	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,0042	1152,61	5
135. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	1,041	141,81	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
135. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,00615	1800,99	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,00615	859,33	5
		Итого эксплуатация машин:				**2852,24**	**1426**

1	2	3	4	5	6	7	8
135. 9	101815 М (21-020104-0107)	Бетон мелкозернистый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,5075	23211,45	11780
135.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	1,25	66,30	83
135.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,00405	26033,63	105
135.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,0002	69059,61	14
135.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,185	196,55	36
135.14	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,00125	200244,36	250
135.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,0006	30,00	0
135.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,3895	686,61	267
		Итого материалов:				**25072,11**	**12536**
		НР первого уровня	%	48,5		3504,69	1752
		НР второго уровня	%	4		1521,25	761
		Накладные расходы	%	--		5025,94	2513
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3164,21	1582
		Сметная стоимость:				**42716,80**	**21358**
136	**Е11-120101-1705 11-120101-1705 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие сборные из плоских асбестоцементных листов. Устройство**	**м2 стяжки**	**14,4000**		**1821,64**	**26232**
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	0,22	3,168	800,28	2535
136. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,03456	859,33	30
		Итого оплата труда:				**178,12**	**2565**
136. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0016	0,02304	3406,58	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	0,02304	859,33	20
136. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,01152	3549,87	41

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,01152	859,33	10
136. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0039	0,05616	399,20	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**9,85**	**142**
136. 6	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,00048	0,006912	100,83	1
136. 7	146143 С (21-130407-0302)	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95	м2	1,02	14,688	1359,73	19972
136. 8	147060 С (21-130803-1602)	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	м2	0,2	2,88	670,14	1930
136. 9	147774 С (21-130816-3411)	Гудрон (полугудрон)	т	0,00138	0,019872	57286,26	1138
136.10	279796 С (21-050104-0302)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,000134	0,00193	266266,55	514
		Итого материалов:				**1635,74**	**23555**
		НР первого уровня	%	56,4		100,46	1447
		НР второго уровня	%	4		76,88	1107
		Накладные расходы	%	--		177,35	2554
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		159,92	2303
		Сметная стоимость:				**2158,91**	**31088**
137	**Е11-120101-1501 11-120101-1501 РСНБ РК 2015 прим**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**54,4000**		**693,91**	**37749**
137. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,155	8,432	839,43	7078
137. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,15232	932,65	142
		Итого оплата труда:				**132,72**	**7220**
137. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,05984	3549,87	212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,05984	859,33	51
137. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,03808	3161,68	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,03808	1152,61	44

1	2	3	4	5	6	7	8
137. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	0,98464	399,20	393
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
137. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0544	1800,99	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0544	859,33	47
		Итого эксплуатация машин:				**15,14**	**824**
137. 7	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	106,624	100,83	10751
137. 8	136327 С (21-110203-0803)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Т	10 м2	0,11	5,984	2779,11	16630
137. 9	144669 С (21-130104-0804)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,0136	58564,32	796
137.10	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,03264	51147,90	1669
		Итого материалов:				**548,66**	**29847**
		НР первого уровня	%	56,4		74,86	4072
		НР второго уровня	%	4		30,75	1673
		Накладные расходы	%	--		105,61	5745
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,96	3480
		Сметная стоимость:				**863,48**	**46973**
138	**Е11-410101-0104 11-410101-0104 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм (3 слоя Хамаста)**	**м2**	**139,0000**		**1410,22**	**196021**
138. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,934	129,826	790,66	102648
138. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0464	6,45	1152,61	7434
		Итого оплата труда:				**791,96**	**110082**
138. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0016	0,2224	399,20	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
138. 4	1416 С (32-040103-0101)	Битумозаправщики, 4 т	маш.-ч	0,0464	6,45	4960,61	31994
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	6,45	1152,61	7434
		Итого эксплуатация машин:				**230,81**	**32083**

1	2	3	4	5	6	7	8
138. 5	102736 С (21-020501-0303)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0247	3,433	17046,43	58526
138. 6	144674 С (21-130104-1001)	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,0002	0,0278	98160,97	2729
138. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,003	0,417	84,66	35
		Итого материалов:				**440,93**	**61290**
		НР первого уровня	%	55,3		437,95	60875
		НР второго уровня	%	4		73,93	10276
		Накладные расходы	%	--		511,88	71151
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		153,77	21374
		Сметная стоимость:				**2075,87**	**288546**
139	**Е11-120101-1701 11-120101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**139,0000**		**575,56**	**80002**
139. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,243	33,777	696,32	23520
139. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	2,697	859,33	2317
		Итого оплата труда:				**185,88**	**25837**
139. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	1,751	3406,58	5966
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	1,751	859,33	1505
139. 4	133 С (31-030206-0101)	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	3,28	138,56	455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
139. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	0,9452	3549,87	3355
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,9452	859,33	812
		Итого эксплуатация машин:				**70,33**	**9776**
139. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	4,253	1429,57	6081
139. 7	102635 С (21-020401-2803)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	2,127	18587,34	39530
139. 8	135535 С (21-100401-0603)	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	0,044	6,116	153,00	936

1	2	3	4	5	6	7	8
139. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0385	5,351	30,00	161
		Итого материалов:				**336,02**	**46707**
		НР первого уровня	%	56,4		104,83	14572
		НР второго уровня	%	4		27,22	3783
		Накладные расходы	%	--		132,05	18355
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,61	7869
		Сметная стоимость:				**764,21**	**106226**
140	**Е11-120101-1702 11-120101-1702 РСНБ РК 2015 КО=5**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	**м2 стяжки**	**695,0000**		**20,62**	**14332**
140. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,0009	0,6255	696,32	436
140. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,2085	859,33	179
		Итого оплата труда:				**0,88**	**615**
140. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,139	3406,58	474
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,139	859,33	119
140. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0695	3549,87	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0695	859,33	60
		Итого эксплуатация машин:				**1,04**	**720**
140. 5	102635 С (21-020401-2803)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,00102	0,7089	18587,34	13177
		Итого материалов:				**18,96**	**13177**
		НР первого уровня	%	56,4		0,50	347
		НР второго уровня	%	4		0,84	587
		Накладные расходы	%	--		1,34	934
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,76	1221
		Сметная стоимость:				**23,72**	**16488**
141	**Е11-080201-0701 11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,0660**		**363815,79**	**24012**
141. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	56,4	3,722	790,66	2943
141. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,03564	859,33	31
		Итого оплата труда:				**45057,26**	**2974**

1	2	3	4	5	6	7	8
141. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,01518	3549,87	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,01518	859,33	13
141. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,02046	1800,99	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,02046	859,33	18
		Итого эксплуатация машин:				**1374,78**	**91**
141. 5	279860 С (21-050309-0301)	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,066	317847,79	20978
		Итого материалов:				**317847,79**	**20978**
		НР первого уровня	%	50,8		22889,09	1511
		НР второго уровня	%	4		15468,20	1021
		Накладные расходы	%	--		38357,28	2532
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32173,85	2123
		Сметная стоимость:				**434346,92**	**28667**
142	**Е11-130301-0407 11-130301-0407 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ВЛ-02 за один раз**	**м2**	**36,0000**		**221,97**	**7991**
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,0218	0,7848	976,77	767
142. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0108	859,33	9
		Итого оплата труда:				**21,55**	**776**
142. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0036	3406,58	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0036	859,33	3
142. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0036	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
142. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0072	1800,99	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0072	859,33	6
142. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,4032	44,77	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,21**	**43**

1	2	3	4	5	6	7	8
142. 7	149213 С (22-040101-0301)	Грунтовка фосфатирующая, ВЛ-02 ГОСТ 12707-77	т	0,0002	0,0072	889165,70	6402
142. 8	149385 С (22-040601-0705)	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,00004	0,00144	540998,58	779
		Итого материалов:				**199,47**	**7181**
		НР первого уровня	%	54,2		11,68	421
		НР второго уровня	%	4		9,35	336
		Накладные расходы	%	--		21,03	757
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,44	700
		Сметная стоимость:				**262,44**	**9448**
143	**Е11-130301-0503 11-130301-0503 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.48 Кзтр=1,1**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз**	**м2**	**36,0000**		**174,38**	**6278**
143. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,02387	0,85932	976,77	839
143. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0072	859,33	6
		Итого оплата труда:				**23,49**	**846**
143. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0036	3406,58	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0036	859,33	3
143. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0036	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
143. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0036	1800,99	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0036	859,33	3
143. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,4032	44,77	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**37**
143. 7	149214 С (22-040101-0302)	Грунтовка фосфатирующая, ВЛ-023 ГОСТ 12707-77	т	0,000163	0,005868	866397,26	5084

1	2	3	4	5	6	7	8
143. 8	149385 С (22-040601-0705)	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,000016	0,000587	540998,58	317
		Итого материалов:				**150,04**	**5401**
		НР первого уровня	%	54,2		12,73	458
		НР второго уровня	%	4		7,48	269
		Накладные расходы	%	--		20,21	728
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,57	560
		Сметная стоимость:				**210,16**	**7566**
144	**Е11-130301-1409 11-130301-1409 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.48 Кзтр=1,1**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 (4 слоя).**	**м2**	**144,0000**		**202,75**	**29197**
144. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,0154	2,218	810,55	1797
144. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0288	859,33	25
		Итого оплата труда:				**12,65**	**1822**
144. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0144	3406,58	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0144	859,33	12
144. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0144	34,54	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
144. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0144	1800,99	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0144	859,33	12
144. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,936	44,77	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,82**	**117**
144. 7	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,00864	413024,60	3569
144. 8	149498 С (22-040703-0301)	Эмаль ХС-759 белая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00019	0,02736	866714,20	23713
		Итого материалов:				**189,46**	**27282**
		НР первого уровня	%	54,2		6,86	988

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		8,38	1207
		Накладные расходы	%	--		15,24	2195
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,44	2511
		Сметная стоимость:				**235,44**	**33903**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**822050**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**822050**
	Материалы -		Тенге				**438699**
	Всего заработная плата -		Тенге				**289552**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**46250**
	Местные материалы -		Тенге				**11780**
		Накладные расходы -	Тенге				**200859**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**161516**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**39343**
		Сметная прибыль -	Тенге				**81833**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1104741**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**377**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**289552**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**1104741**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**377**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**289552**
		РАЗДЕЛ 7.РАЗНЫЕ РАБОТЫ					
145	**Е11-061401-0501 11-061401-0501 РСНБ РК 2015**	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	**м3 емкости**	**200,0000**		**155,70**	**31139**
145. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	0,0787	15,74	721,99	11364
145. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,18	859,33	155
		Итого оплата труда:				**57,59**	**11519**
145. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,18	1800,99	324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,18	859,33	155
		Итого эксплуатация машин:				**1,62**	**324**
145. 4	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0004	0,08	143697,51	11496
145. 5	187950 С (23-030103-0603)	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,002	0,4	1138,32	455

1	2	3	4	5	6	7	8
145. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	1,25	250	30,00	7500
		Итого материалов:				**97,26**	**19451**
		НР первого уровня	%	48,5		27,93	5587
		НР второго уровня	%	4		7,35	1469
		Накладные расходы	%	--		35,28	7056
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,28	3056
		Сметная стоимость:				**206,25**	**41251**
146	**Е11-061401-0502 11-061401-0502 РСНБ РК 2015**	**Емкости для питьевой воды. Дезинфекция**	**м3 емкости**	**200,0000**		**349,53**	**69905**
146. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	0,165	33	721,99	23826
146. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,06	859,33	52
		Итого оплата труда:				**119,39**	**23877**
146. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,06	1800,99	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06	859,33	52
		Итого эксплуатация машин:				**0,54**	**108**
146. 4	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0003	0,06	426606,03	25596
146. 5	187950 С (23-030103-0603)	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,002	0,4	1138,32	455
146. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	3,32	664	30,00	19920
		Итого материалов:				**229,86**	**45972**
		НР первого уровня	%	48,5		57,90	11580
		НР второго уровня	%	4		16,30	3259
		Накладные расходы	%	--		74,20	14840
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,90	6780
		Сметная стоимость:				**457,62**	**91525**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**101045**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**101045**
Материалы -			Тенге				**65423**
Всего заработная плата -			Тенге				**35396**
Накладные расходы -			Тенге				**21896**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**17167**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4729
		Сметная прибыль -	Тенге				9835
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				132776
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				49
		Сметная заработная плата -	Тенге				35396
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				132776
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				49
		Сметная заработная плата -	Тенге				35396
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1			Тенге				1315689
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1278789
	Материалы -		Тенге				525823
	Всего заработная плата -		Тенге				528166
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				151322
	Местные материалы -		Тенге				11780
		Накладные расходы -	Тенге				361637
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				298544
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				63093
		Сметная прибыль -	Тенге				131234
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1771661
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				707
		Сметная заработная плата -	Тенге				528166
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				36899
	Материалы -		Тенге				2096
	Всего заработная плата -		Тенге				31764
		Накладные расходы -	Тенге				21594
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				19344
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2250
		Сметная прибыль -	Тенге				4679
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				63173
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				41
		Сметная заработная плата -	Тенге				31764
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1	Тенге				1834834
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				748
		Сметная заработная плата -	Тенге				559931

Локальная смета 2-2-2.Технологические трубопроводы. Резервуар чистой воды емк. 100 м3-2шт

1	2	3	4	5	6	7	8
147	**Ц13-070403-0402 13-070403-0402 РСНБ РК 2015 прим**	**Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 3ЭЦВ6-6,3-85, масса 0,8 т. Монтаж оборудования (KSP-4-N95-E-14-4,KSP-4-N95-C-8-1.1)(резервные насосы хранятся на складе)**	**шт.**	**4,0000**		**93072,62**	**372290**
147. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=898,47)	чел-ч	54	216	898,47	194070
147. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,45	45,8	1152,61	52790
		Итого оплата труда:				**61714,76**	**246859**
147. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	11,45	45,8	3345,48	153223
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,45	45,8	1152,61	52790
		Итого эксплуатация машин:				**38305,75**	**153223**
147. 4	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,02	381819,66	7636
147. 5	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,02	51147,90	1023
147. 6	147640 С (21-130816-1901)	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	3	12	1191,36	14296
147. 7	149395 С (22-040603-0108)	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,5	2	400,04	800
147. 8	249383 С (22-040201-0301)	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,001	0,004	310558,46	1242
		Итого материалов:				**6249,50**	**24998**
		НР первого уровня	%	40,6		25056,19	100225
		НР второго уровня	%	4		4725,15	18901
		Накладные расходы	%	--		29781,35	119125
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9828,32	39313
		Сметная стоимость:				**132682,29**	**530729**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-2			Тенге				**372290**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**372290**
Материалы -			Тенге				**24998**
Всего заработная плата -			Тенге				**246859**
		Накладные расходы -	Тенге				**119125**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**100225**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**18900**
		Сметная прибыль -	Тенге				**39313**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**530729**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**262**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**246859**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-2	Тенге				**530729**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**262**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**246859**
		Локальная смета 2-3-1. Водонапорная стальная башня емк. 50 м3, высота опоры 18м. Общестроительные работы					
148	**Е11-010205-0503 11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**38,0000**		**882,15**	**33522**
148. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	1,21	45,98	729,05	33522
		Итого оплата труда:				**882,15**	**33522**
		НР первого уровня	%	59,1		521,35	19811
		НР второго уровня	%	4		56,14	2133
		Накладные расходы	%	--		577,49	21945
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		116,77	4437
		Сметная стоимость:				**1576,41**	**59904**
149	**Е11-010201-0502 11-010201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**313,0000**		**143,79**	**45006**
149. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,129	40,377	641,77	25913
149. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03125	9,781	859,33	8405
		Итого оплата труда:				**109,64**	**34318**
149. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03125	9,781	1906,07	18644
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	9,781	859,33	8405
149. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	39,125	11,48	449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**61,00**	**19093**
		НР первого уровня	%	59,1		64,80	20282
		НР второго уровня	%	4		8,34	2612
		Накладные расходы	%	--		73,14	22893
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,35	5432
		Сметная стоимость:				**234,28**	**73331**

1	2	3	4	5	6	7	8
150	**Е11-010203-0103 11-010203-0103 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3**	**м2 спланированной площади**	**192,0000**		**5,99**	**1149**
150. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00134	0,25728	1152,61	297
		Итого оплата труда:				**1,54**	**297**
150. 2	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00045	0,0864	6201,45	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00045	0,0864	1152,61	100
150. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00089	0,17088	3590,07	613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00089	0,17088	1152,61	197
		Итого эксплуатация машин:				**5,99**	**1149**
		НР первого уровня	%	59,1		0,91	175
		НР второго уровня	%	4		0,28	53
		Накладные расходы	%	--		1,19	228
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,57	110
		Сметная стоимость:				**7,75**	**1488**
151	**Е11-010204-0101 11-010204-0101 РСНБ РК 2015**	**Бровки откосов земляных сооружений. Укрепление дерновой лентой**	**м бровки**	**443,6000**		**787,14**	**349177**
151. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=685,41)	чел-ч	0,163	72,307	685,41	49560
		Итого оплата труда:				**111,72**	**49560**
151. 2	352 С (32-030303-0201)	Вагонетки неопрокидные, до 1,5 м3	маш.-ч	0,0058	2,573	45,40	117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,26**	**117**
151. 3	131835 С (21-070505-0201)	Дрова разделанные 2 группы теплотворной способности (сосна, ольха) длиной 1 м и менее ГОСТ 3243-88	м3	0,0025	1,109	4853,76	5383
151. 4	244561 С (25-030201-0101)	Дерн	м2	0,275	121,99	2411,00	294118
		Итого материалов:				**675,16**	**299501**
		НР первого уровня	%	59,1		66,03	29290
		НР второго уровня	%	4		34,13	15139
		Накладные расходы	%	--		100,15	44429
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		70,98	31488
		Сметная стоимость:				**958,28**	**425094**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1			Тенге				**428854**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**428854**
	Материалы -		Тенге				**299501**
	Всего заработная плата -		Тенге				**117696**
		Накладные расходы -	Тенге				**89495**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**69558**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**19937**
		Сметная прибыль -	Тенге				**41468**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**559817**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**169**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**117696**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1	Тенге				**559817**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**169**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**117696**
Локальная смета 2-3-2. Водонапорная стальная башня емк. 50 м3, высота опоры 18м. Технологические трубопроводы							
152	**Ц13-120101-0209 13-120101-0209 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**31,2300**		**1640,44**	**51231**
152. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,981	30,637	859,33	26327
152. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1695	5,293	1216,42	6439
		Итого оплата труда:				**1049,19**	**32766**
152. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1068	3,335	3345,48	11158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1068	3,335	1152,61	3844
152. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,012	0,37476	21,10	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
152. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0615	1,921	6631,13	12736
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0615	1,921	1331,67	2558
152. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0012	0,037476	2213,56	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,037476	989,61	37
152. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1581	4,937	141,81	700

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
152. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0012	0,037476	131,59	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**790,60**	**24690**
152. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0092	0,287316	173,35	50
152.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0023	0,071829	101,02	7
152.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000038	0,001187	126920,34	151
152.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0062	0,193626	30,00	6
		Итого материалов:				**6,84**	**213**
		НР первого уровня	%	40,6		425,97	13303
		НР второго уровня	%	4		82,66	2581
		Накладные расходы	%	--		508,63	15884
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,93	5369
		Сметная стоимость:				**2320,99**	**72485**
153	**С123-010201-0170 23-010201-0170 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**30,0600**		**1628,67**	**48958**
		НР второго уровня	%	4		65,15	1958
		Накладные расходы	%	--		65,15	1958
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		135,51	4073
		Сметная стоимость:				**1829,32**	**54989**
154	**С123-020101-0615 23-020101-0615 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**1035,14**	**1035**
		НР второго уровня	%	4		41,41	41

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		41,41	41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,12	86
		Сметная стоимость:				**1162,67**	**1163**
155	**С123-020101-0720 23-020101-0720 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**1185,18**	**1185**
		НР второго уровня	%	4		47,41	47
		Накладные расходы	%	--		47,41	47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,61	99
		Сметная стоимость:				**1331,19**	**1331**
156	**С123-020101-1023 23-020101-1023 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**451,19**	**451**
		НР второго уровня	%	4		18,05	18
		Накладные расходы	%	--		18,05	18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,54	38
		Сметная стоимость:				**506,78**	**507**
157	**С123-020101-0174 23-020101-0174 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**710,82**	**711**
		НР второго уровня	%	4		28,43	28
		Накладные расходы	%	--		28,43	28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		59,14	59
		Сметная стоимость:				**798,39**	**798**
158	**Е11-220601-0203 11-220601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 89 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0045**		**956392,62**	**4266**

1	2	3	4	5	6	7	8
158. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	161	0,71806	839,43	603
158. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,372	0,001659	1050,38	2
		Итого оплата труда:				**135538,97**	**605**
158. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,13	0,00058	3406,58	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,00058	859,33	1
158. 4	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	24,2	0,107932	825,63	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,242	0,0010793	1153,00	1
158. 5	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	54,07	0,241152	38,81	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22521,56**	**100**
158. 6	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	420	1,873	266,81	500
158. 7	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	2190	9,767	250,77	2449
158. 8	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	40	0,1784	2778,53	496
158. 9	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,001383	6598,38	9
158.10	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,056	0,00025	365442,39	91
158.11	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,001115	14281,97	16
158.12	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,005352	211,97	1
		Итого материалов:				**798722,83**	**3562**
		НР первого уровня	%	62,1		84169,70	375
		НР второго уровня	%	4		41622,49	186
		Накладные расходы	%	--		125792,19	561
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86574,78	386
		Сметная стоимость:				**1168759,59**	**5213**

1	2	3	4	5	6	7	8
159	**Ц13-120101-0210 13-120101-0210 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**17,0650**		**1717,26**	**29305**
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1,05	17,918	859,33	15398
159. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1723	2,94	1214,82	3572
		Итого оплата труда:				**1111,61**	**18970**
159. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,109	1,86	3345,48	6223
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,109	1,86	1152,61	2144
159. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,015	0,255975	21,10	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
159. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0615	1,049	6631,13	6959
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0615	1,049	1331,67	1397
159. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,030717	2213,56	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,030717	989,61	30
159. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1908	3,256	141,81	462
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
159. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0018	0,030717	131,59	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**804,07**	**13721**
159. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0145	0,247443	173,35	43
159.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0036	0,061434	101,02	6
159.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000061	0,001041	126920,34	132
159.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0092	0,156998	30,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**10,90**	**186**
		НР первого уровня	%	40,6		451,31	7702
		НР второго уровня	%	4		86,74	1480
		Накладные расходы	%	--		538,06	9182
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		180,43	3079
		Сметная стоимость:				**2435,74**	**41566**
160	**С123-010201-0194 23-010201-0194 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**15,6650**		**3038,64**	**47600**
		НР второго уровня	%	4		121,55	1904
		Накладные расходы	%	--		121,55	1904
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		252,81	3960
		Сметная стоимость:				**3413,00**	**53465**
161	**С123-020101-0214 23-020101-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 60°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**1268,15**	**1268**
		НР второго уровня	%	4		50,73	51
		Накладные расходы	%	--		50,73	51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,51	106
		Сметная стоимость:				**1424,39**	**1424**
162	**С123-020101-0214 23-020101-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**3,0000**		**1268,15**	**3804**
		НР второго уровня	%	4		50,73	152
		Накладные расходы	%	--		50,73	152
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		105,51	317
		Сметная стоимость:				**1424,39**	**4273**

1	2	3	4	5	6	7	8
163	**Е11-220601-0203 11-220601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0157**		**956392,62**	**14982**
163. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	161	2,522	839,43	2117
163. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,372	0,005827	1050,37	6
		Итого оплата труда:				**135538,97**	**2123**
163. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,13	0,002036	3406,58	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,002036	859,33	2
163. 4	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	24,2	0,379093	825,63	313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,242	0,0037909	1153,00	4
163. 5	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	54,07	0,847007	38,81	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22521,56**	**353**
163. 6	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	420	6,579	266,81	1755
163. 7	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	2190	34,306	250,77	8603
163. 8	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	40	0,6266	2778,53	1741
163. 9	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,004856	6598,38	32
163.10	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,056	0,000877	365442,39	321
163.11	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,003916	14281,97	56
163.12	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,018798	211,97	4
		Итого материалов:				**798722,83**	**12512**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		84169,70	1319
		НР второго уровня	%	4		41622,49	652
		Накладные расходы	%	--		125792,19	1971
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86574,78	1356
		Сметная стоимость:				**1168759,59**	**18309**
164	**Е11-160801-0103 11-160801-0103 РСНБ РК 2015**	**Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка**	**воронка**	**2,0000**		**796,94**	**1594**
164. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,83	1,66	790,66	1312
		Итого оплата труда:				**656,25**	**1312**
164. 2	146099 С (21-130401-0335)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,0004	0,0008	26596,50	21
164. 3	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,00012	0,00024	1083775,50	260
		Итого материалов:				**140,69**	**281**
		НР первого уровня	%	60,4		396,37	793
		НР второго уровня	%	4		47,73	95
		Накладные расходы	%	--		444,11	888
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,28	199
		Сметная стоимость:				**1340,33**	**2681**
165	**С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Воронки 108х190 стальные сварные**	**т**	**0,0035**		**324022,38**	**1134**
		НР второго уровня	%	4		12960,90	45
		Накладные расходы	%	--		12960,90	45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26958,66	94
		Сметная стоимость:				**363941,94**	**1274**
166	**Ц13-120108-0301 13-120108-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей**	**м трубопровода**	**16,4700**		**888,16**	**14628**
166. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1	16,47	859,33	14153
166. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0032	0,052704	1005,97	53
		Итого оплата труда:				**862,55**	**14206**

1	2	3	4	5	6	7	8
166. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0016	0,026352	3345,48	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	0,026352	1152,61	30
166. 4	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0928	1,528	69,15	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
166. 5	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0232	0,382104	14,27	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
166. 6	1644 С (32-050101-0402)	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,0154	0,253638	142,55	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
166. 7	1695 С (34-010102-0101)	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0093	0,153171	47,10	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
166. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0046	0,075762	141,81	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
166. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0016	0,026352	1800,99	47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	0,026352	859,33	23
		Итого эксплуатация машин:				**18,27**	**301**
166.10	187347 С (23-021101-9902)	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,014	0,23058	683,84	158
166.11	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,033	0,54351	30,00	16
		Итого материалов:				**10,56**	**174**
		НР первого уровня	%	40,6		350,19	5768
		НР второго уровня	%	4		49,53	816
		Накладные расходы	%	--		399,73	6584
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		103,03	1697
		Сметная стоимость:				**1390,92**	**22908**

1	2	3	4	5	6	7	8
167	**С123-010501-1312 23-010501-1312 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90х5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**15,7500**		**1354,91**	**21340**
		НР второго уровня	%	4		54,20	854
		Накладные расходы	%	--		54,20	854
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,73	1775
		Сметная стоимость:				**1521,83**	**23969**
168	**С123-020302-1009 23-020302-1009 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**1414,24**	**5657**
		НР второго уровня	%	4		56,57	226
		Накладные расходы	%	--		56,57	226
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,66	471
		Сметная стоимость:				**1588,47**	**6354**
169	**Ц13-121203-0204 13-121203-0204 РСНБ РК 2015**	**Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**8173,60**	**8174**
169. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	9	9	839,43	7555
169. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	915,16	64
		Итого оплата труда:				**7618,93**	**7619**
169. 3	789 С (31-050104-0301)	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	маш.-ч	0,03	0,03	3288,03	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	989,61	30
169. 4	1148 С (34-030202-0401)	Машины электрозачистные	маш.-ч	0,05	0,05	155,13	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
169. 5	1213 С (31-050603-0103)	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,28	0,28	41,51	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
169. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,61	1,61	141,81	228
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
169. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	1800,99	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	859,33	34
		Итого эксплуатация машин:				**418,37**	**418**
169. 8	147323 С (21-130812-1019)	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	0,62	0,62	323,15	200
		Итого материалов:				**200,35**	**200**
		НР первого уровня	%	40,6		3093,29	3093
		НР второго уровня	%	4		450,68	451
		Накладные расходы	%	--		3543,96	3544
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		937,40	937
		Сметная стоимость:				**12654,96**	**12655**
170	**С123-040102-1004 23-040102-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**		**35600,16**	**35600**
		НР второго уровня	%	4		1424,01	1424
		Накладные расходы	%	--		1424,01	1424
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2961,93	2962
		Сметная стоимость:				**39986,10**	**39986**
171	**Е11-221201-0102 11-221201-0102 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**	**10,0000**		**537,56**	**5376**
171. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	0,46	4,6	989,61	4552
		Итого оплата труда:				**455,22**	**4552**
171. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	2,7	141,81	383
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**38,29**	**383**
171. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,0022	200244,36	441

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**44,05**	**441**
		НР первого уровня	%	62,1		282,69	2827
		НР второго уровня	%	4		32,81	328
		Накладные расходы	%	--		315,50	3155
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,25	682
		Сметная стоимость:				**921,31**	**9213**
172	**С123-020103-0209 23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**10,0000**		**1332,45**	**13325**
		НР второго уровня	%	4		53,30	533
		Накладные расходы	%	--		53,30	533
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,86	1109
		Сметная стоимость:				**1496,61**	**14966**
173	**Ц13-121101-0907 13-121101-0907 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**6061,04**	**12122**
173. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	6,9	13,8	859,33	11859
		Итого оплата труда:				**5929,38**	**11859**
173. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7	1,4	141,81	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**99,27**	**199**
173. 3	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,03	173,35	5
173. 4	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,006	0,012	101,02	1
173. 5	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00023	0,00046	126920,34	58
		Итого материалов:				**32,40**	**65**
		НР первого уровня	%	40,6		2407,33	4815
		НР второго уровня	%	4		338,73	677
		Накладные расходы	%	--		2746,06	5492

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		704,57	1409
		Сметная стоимость:				**9511,67**	**19023**
174	**С123-040702-0603 23-040702-0603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**6505,24**	**13010**
		НР второго уровня	%	4		260,21	520
		Накладные расходы	%	--		260,21	520
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		541,24	1082
		Сметная стоимость:				**7306,69**	**14613**
175	**С123-030103-0801 23-030103-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009**	**шт.**	**2,0000**		**385,56**	**771**
		НР второго уровня	%	4		15,42	31
		Накладные расходы	%	--		15,42	31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,08	64
		Сметная стоимость:				**433,06**	**866**
176	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**858,36**	**1717**
176. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,414	0,828	810,55	671
176. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,452	762,59	345
		Итого оплата труда:				**507,91**	**1016**
176. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,448	2312,94	1036
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,448	761,14	341
176. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002	2894,11	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	989,61	2
176. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,002	1800,99	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	859,33	2

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**522,79**	**1046**
		НР первого уровня	%	62,1		315,41	631
		НР второго уровня	%	4		46,95	94
		Накладные расходы	%	--		362,36	725
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,66	195
		Сметная стоимость:				**1318,38**	**2637**
177	**С123-020302-8009 23-020302-8009 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**		**683,80**	**1368**
		НР второго уровня	%	4		27,35	55
		Накладные расходы	%	--		27,35	55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,89	114
		Сметная стоимость:				**768,04**	**1536**
178	**Е11-130301-1403 11-130301-1403 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51**	**м2**	**18,5000**		**211,33**	**3910**
178. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,023	0,4255	810,55	345
178. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,00555	859,33	5
		Итого оплата труда:				**18,90**	**350**
178. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00185	3406,58	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00185	859,33	2
178. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00185	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
178. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0037	1800,99	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0037	859,33	3
178. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,12025	44,77	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,00**	**18**

1	2	3	4	5	6	7	8
178. 7	149385 С (22-040601-0705)	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,0001	0,00185	540998,58	1001
178. 8	149501 С (22-040704-0201)	Эмаль эпоксидная ЭП-51 серая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00025	0,004625	550372,26	2545
		Итого материалов:				**191,69**	**3546**
		НР первого уровня	%	54,2		10,24	190
		НР второго уровня	%	4		8,86	164
		Накладные расходы	%	--		19,11	353
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,44	341
		Сметная стоимость:				**248,87**	**4604**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-2			Тенге				**344521**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**115460**
	Материалы -		Тенге				**839**
	Всего заработная плата -		Тенге				**85420**
		Накладные расходы -	Тенге				**40686**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**34680**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**6006**
		Сметная прибыль -	Тенге				**12492**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**168637**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**96**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85420**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**227467**
	Материалы -		Тенге				**20061**
	Всего заработная плата -		Тенге				**8645**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**197218**
		Накладные расходы -	Тенге				**14654**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**5341**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**9313**
		Сметная прибыль -	Тенге				**19370**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**261490**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8645**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**1594**
	Материалы -		Тенге				**281**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1312**
		Накладные расходы -	Тенге				**888**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**793**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**95**
		Сметная прибыль -	Тенге				**199**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**2681**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1312**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-2	Тенге				**432808**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**107**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**95378**
		Локальная смета 2-4. Площадочные сети					
		ВОДОВОД					
179	**Е11-010101-0315 11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**1000,0000**		**117,62**	**117620**
179. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,0146	14,6	696,32	10166
179. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	31,7	1152,61	36538
		Итого оплата труда:				**46,70**	**46704**
179. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	31,7	3389,71	107454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	31,7	1152,61	36538
		Итого эксплуатация машин:				**107,45**	**107454**
		НР первого уровня	%	59,1		27,60	27602
		НР второго уровня	%	4		5,81	5809
		Накладные расходы	%	--		33,41	33411
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,08	12082
		Сметная стоимость:				**163,11**	**163114**
180	**С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**38,7408**		**2286,48**	**88580**
		НР второго уровня	%	4		91,46	3544
		Накладные расходы	%	--		91,46	3544
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190,24	7371
		Сметная стоимость:				**2568,17**	**99514**
181	**Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0462**		**944735,09**	**43600**

1	2	3	4	5	6	7	8
181. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	312,7	14,431	989,61	14281
181. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	4,352	986,58	4294
		Итого оплата труда:				**402485,96**	**18575**
181. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	4,251	3143,76	13364
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	4,251	989,61	4207
181. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,101068	1800,99	182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,101068	859,33	87
		Итого эксплуатация машин:				**293515,90**	**13546**
181. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,004154	197175,18	819
181. 6	251470 С (23-021199-9910)	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,04615	324022,38	14954
		Итого материалов:				**341768,15**	**15773**
		НР первого уровня	%	62,1		249943,78	11535
		НР второго уровня	%	4		47787,15	2205
		Накладные расходы	%	--		297730,93	13740
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99397,28	4587
		Сметная стоимость:				**1341863,31**	**61927**
182	**Е11-220601-0503 11-220601-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0120**		**123932,78**	**1487**
182. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	54,1	0,6492	885,64	575
182. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,9	0,1068	981,91	105
		Итого оплата труда:				**56652,16**	**680**
182. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	3,72	0,04464	3935,62	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,72	0,04464	1152,61	51
182. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,76	0,11712	21,10	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
182. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,85	0,0582	399,20	23

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
182. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,88	0,05856	1202,41	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,88	0,05856	859,33	50
182. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3	0,0036	1800,99	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	0,0036	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**23190,62**	**278**
182. 8	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	27,3	0,3276	266,81	87
182. 9	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	140	1,68	250,77	421
182.10	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	2,6	0,0312	2778,53	87
182.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,00096	6598,38	6
182.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007	0,000084	365442,39	31
182.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0072	211,97	2
		Итого материалов:				**52829,04**	**634**
		НР первого уровня	%	62,1		35180,99	422
		НР второго уровня	%	4		6364,55	76
		Накладные расходы	%	--		41545,54	499
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13238,27	159
		Сметная стоимость:				**178716,59**	**2145**
183	**С123-010503-0201 23-010503-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 4 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**15,1500**		**547,65**	**8297**
		НР второго уровня	%	4		21,91	332
		Накладные расходы	%	--		21,91	332
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,56	690

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**615,12**	**9319**
184	**С123-010503-0201 23-010503-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**10,0000**		**547,65**	**5477**
		НР второго уровня	%	4		21,91	219
		Накладные расходы	%	--		21,91	219
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,56	456
		Сметная стоимость:				**615,12**	**6151**
185	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**858,36**	**2575**
185. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,414	1,242	810,55	1007
185. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,678	762,59	517
		Итого оплата труда:				**507,91**	**1524**
185. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,672	2312,94	1554
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,672	761,14	511
185. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,003	2894,11	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	989,61	3
185. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003	1800,99	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**522,79**	**1568**
		НР первого уровня	%	62,1		315,41	946
		НР второго уровня	%	4		46,95	141
		Накладные расходы	%	--		362,36	1087
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,66	293
		Сметная стоимость:				**1318,38**	**3955**

1	2	3	4	5	6	7	8
186	**С123-020301-1734 23-020301-1734 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110х2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1020,55**	**1021**
		НР второго уровня	%	4		40,82	41
		Накладные расходы	%	--		40,82	41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,91	85
		Сметная стоимость:				**1146,28**	**1146**
187	**С123-020304-2220 23-020304-2220 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110х90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**7140,69**	**7141**
		НР второго уровня	%	4		285,63	286
		Накладные расходы	%	--		285,63	286
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		594,11	594
		Сметная стоимость:				**8020,42**	**8020**
188	**С123-020303-7306 23-020303-7306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1459,19**	**1459**
		НР второго уровня	%	4		58,37	58
		Накладные расходы	%	--		58,37	58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,40	121
		Сметная стоимость:				**1638,96**	**1639**
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА					
189	**Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**6,0000**		**1472,63**	**8836**
189. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	1,4	8,4	790,66	6642
189. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,18	859,33	155
		Итого оплата труда:				**1132,70**	**6796**

1	2	3	4	5	6	7	8
189. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,18	1800,99	324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,18	859,33	155
		Итого эксплуатация машин:				**54,03**	**324**
189. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,009	179495,52	1615
189. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,6	424,32	255
		Итого материалов:				**311,68**	**1870**
		НР первого уровня	%	62,1		703,41	4220
		НР второго уровня	%	4		87,04	522
		Накладные расходы	%	--		790,45	4743
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		181,05	1086
		Сметная стоимость:				**2444,13**	**14665**
190	**Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2,0000**		**878,60**	**1757**
190. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,88	1,76	790,66	1392
190. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого оплата труда:				**704,37**	**1409**
190. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	1800,99	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого эксплуатация машин:				**18,01**	**36**
190. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0016	179495,52	287
190. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,1	424,32	42
		Итого материалов:				**164,81**	**330**
		НР первого уровня	%	62,1		437,42	875
		НР второго уровня	%	4		52,64	105
		Накладные расходы	%	--		490,06	980
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		109,49	219
		Сметная стоимость:				**1478,15**	**2956**

1	2	3	4	5	6	7	8
191	**Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2,0000**		**1472,63**	**2945**
191. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	1,4	2,8	790,66	2214
191. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,06	859,33	52
		Итого оплата труда:				**1132,70**	**2265**
191. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,06	1800,99	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,06	859,33	52
		Итого эксплуатация машин:				**54,03**	**108**
191. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,003	179495,52	538
191. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,2	424,32	85
		Итого материалов:				**311,68**	**623**
		НР первого уровня	%	62,1		703,41	1407
		НР второго уровня	%	4		87,04	174
		Накладные расходы	%	--		790,45	1581
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		181,05	362
		Сметная стоимость:				**2444,13**	**4888**
192	**С123-041001-0107 23-041001-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 11823-91 (клапан захлопка)**	**шт.**	**2,0000**		**9382,31**	**18765**
		НР второго уровня	%	4		375,29	751
		Накладные расходы	%	--		375,29	751
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		780,61	1561
		Сметная стоимость:				**10538,21**	**21076**
193	**Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**	**14,0000**		**702,89**	**9840**
193. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	0,6	8,4	989,61	8313
		Итого оплата труда:				**593,77**	**8313**

1	2	3	4	5	6	7	8
193. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	5,04	141,81	715
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51,05**	**715**
193. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00406	200244,36	813
		Итого материалов:				**58,07**	**813**
		НР первого уровня	%	62,1		368,73	5162
		НР второго уровня	%	4		42,86	600
		Накладные расходы	%	--		411,59	5762
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,16	1248
		Сметная стоимость:				**1203,64**	**16851**
194	**С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**16,0000**		**1715,52**	**27448**
		НР второго уровня	%	4		68,62	1098
		Накладные расходы	%	--		68,62	1098
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		142,73	2284
		Сметная стоимость:				**1926,87**	**30830**
195	**Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**4,0000**		**362,23**	**1449**
195. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	0,32	1,28	989,61	1267
		Итого оплата труда:				**316,68**	**1267**
195. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	0,72	141,81	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**25,53**	**102**
195. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0004	200244,36	80
		Итого материалов:				**20,02**	**80**
		НР первого уровня	%	62,1		196,66	787
		НР второго уровня	%	4		22,36	89
		Накладные расходы	%	--		219,01	876

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,50	186
		Сметная стоимость:				**627,73**	**2511**
196	**С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4,0000**		**784,82**	**3139**
		НР второго уровня	%	4		31,39	126
		Накладные расходы	%	--		31,39	126
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		65,30	261
		Сметная стоимость:				**881,51**	**3526**
197	**Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**1,0000**		**2286,05**	**2286**
197. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0,2266	0,2266	885,64	201
		Итого оплата труда:				**200,69**	**201**
197. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3
197. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,48	4
197. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,04	5
197. 5	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2073,66	2074
		Итого материалов:				**2085,36**	**2085**
		НР первого уровня	%	60,4		121,21	121
		НР второго уровня	%	4		96,29	96
		Накладные расходы	%	--		217,50	218
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		200,28	200
		Сметная стоимость:				**2703,84**	**2704**
		УСТАНОВКА ВОЗДУХООБМЕННАЯ					

1	2	3	4	5	6	7	8
198	**Е11-460302-0403 11-460302-0403 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**отверстие**	**2,0000**		**1543,74**	**3087**
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1,049	2,098	849,70	1783
198. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33627	0,67254	859,33	578
		Итого оплата труда:				**1180,46**	**2361**
198. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,33627	0,67254	1906,07	1282
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33627	0,67254	859,33	578
198. 4	1159 С (34-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,67254	1,345	16,80	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**652,25**	**1305**
		НР первого уровня	%	50,8		599,67	1199
		НР второго уровня	%	4		85,74	171
		Накладные расходы	%	--		685,41	1371
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		178,33	357
		Сметная стоимость:				**2407,48**	**4815**
199	**Е11-202601-0301 11-202601-0301 РСНБ РК 2015**	**Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**фильтр**	**2,0000**		**9771,59**	**19543**
199. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	9,786	19,572	859,33	16819
199. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0525	0,105	976,64	103
		Итого оплата труда:				**8460,68**	**16921**
199. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,021	0,042	3161,68	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,042	1152,61	48
199. 4	969 С (31-050402-0205)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,804	5,607	65,54	367
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
199. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0315	0,063	1800,99	113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	0,063	859,33	54

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**306,87**	**614**
199. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00192	381819,66	733
199. 7	144748 С (21-130201-0903)	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,00256	501636,00	1284
199. 8	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,11	0,22	424,32	93
		Итого материалов:				**1055,32**	**2111**
		НР первого уровня	%	60,4		5110,25	10220
		НР второго уровня	%	4		595,27	1191
		Накладные расходы	%	--		5705,52	11411
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1238,17	2476
		Сметная стоимость:				**16715,28**	**33431**
200	**Стоимость по прайс-листу ТОО "TABYS VS"**	**Фильтр панельный кассетный FKS 200**	**шт**	**2,0000**		**9686,66**	**19373**
		НР второго уровня	%	4		387,47	775
		Накладные расходы	%	--		387,47	775
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		805,93	1612
		Сметная стоимость:				**10880,05**	**21760**
201	**С123-021104-0407 23-021104-0407 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**4,0000**		**395,76**	**1583**
		НР второго уровня	%	4		15,83	63
		Накладные расходы	%	--		15,83	63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,93	132
		Сметная стоимость:				**444,52**	**1778**
202	**Е11-160401-0208 11-160401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**11,0000**		**7832,99**	**86163**
202. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1,66	18,26	849,70	15516
202. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0227	0,2497	886,46	221

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1430,62**	**15737**
202. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0082	0,0902	3549,87	320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0082	0,0902	859,33	78
202. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,0231	3161,68	73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,0231	1152,61	27
202. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2714	2,985	141,81	423
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
202. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0124	0,1364	1800,99	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0124	0,1364	859,33	117
		Итого эксплуатация машин:				**96,57**	**1062**
202. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00126	0,01386	20062,70	278
202. 8	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00044	195385,08	86
202. 9	150651 С (23-010201-0232)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,93	10,23	6766,48	69221
		Итого материалов:				**6325,92**	**69585**
		НР первого уровня	%	60,4		864,10	9505
		НР второго уровня	%	4		347,88	3827
		Накладные расходы	%	--		1211,98	13332
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		723,60	7960
		Сметная стоимость:				**9768,57**	**107454**
203	**Ц13-120101-0219 13-120101-0219 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 630 мм. /Пылеосадочная камера/ Монтаж**	**м трубопровода**	**3,0000**		**3763,02**	**11289**
203. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	2,62	7,86	859,33	6754
203. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2901	0,8703	1200,11	1044
		Итого оплата труда:				**2599,60**	**7799**
203. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1799	0,5397	3345,48	1806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1799	0,5397	1152,61	622

1	2	3	4	5	6	7	8
203. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,056	0,168	21,10	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
203. 5	1685 С (32-040105-0203)	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	0,0928	0,2784	6631,13	1846
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0928	0,2784	1331,67	371
203. 6	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0174	0,0522	2213,56	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,0522	989,61	52
203. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7194	2,158	141,81	306
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
203. 8	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0174	0,0522	131,59	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1361,23**	**4084**
203. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,18	0,54	173,35	94
203.10	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,032	0,096	101,02	10
203.11	147311 С (21-130812-1005)	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00084	0,00252	126920,34	320
203.12	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,31	0,93	30,00	28
		Итого материалов:				**150,35**	**451**
		НР первого уровня	%	40,6		1055,44	3166
		НР второго уровня	%	4		192,74	578
		Накладные расходы	%	--		1248,17	3745
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		400,90	1203
		Сметная стоимость:				**5412,09**	**16236**

1	2	3	4	5	6	7	8
204	**С123-010201-0267 23-010201-0267 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**3,0000**		**35331,83**	**105995**
		НР второго уровня	%	4		1413,27	4240
		Накладные расходы	%	--		1413,27	4240
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2939,61	8819
		Сметная стоимость:				**39684,71**	**119054**
205	**Е11-090201-0201 11-090201-0201 РСНБ РК 2015**	**Днище осадочной камеры их толстолистовой стали**	**т конструкций**	**0,0332**		**55286,21**	**1833**
205. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	43,7	1,449	829,81	1202
205. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,29	0,042776	1093,50	47
		Итого оплата труда:				**37673,31**	**1249**
205. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,19	0,0063	3161,68	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,0063	1152,61	7
205. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,84	0,027854	3345,48	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	0,027854	1152,61	32
205. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,26	0,008622	1800,99	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,26	0,008622	859,33	7
205. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,18	0,072289	17,05	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3916,35**	**130**
205. 7	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,000995	66,30	0
205. 8	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,00062	2742,28	2
205. 9	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,037	0,001227	381819,66	468

1	2	3	4	5	6	7	8
205.10	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000332	196,55	0
205.11	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,064662	173,35	11
205.12	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,019564	101,02	2
205.13	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1774323,66	6
205.14	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00001	328122,00	3
205.15	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00002	413024,60	8
		Итого материалов:				**15107,16**	**501**
		НР первого уровня	%	60,9		22943,05	761
		НР второго уровня	%	4		3129,17	104
		Накладные расходы	%	--		26072,22	865
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6508,67	216
		Сметная стоимость:				**87867,10**	**2914**
206	**С121-050101-0403 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0332**		**214863,38**	**7125**
		НР второго уровня	%	4		8594,54	285
		Накладные расходы	%	--		8594,54	285
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17876,63	593
		Сметная стоимость:				**241334,55**	**8003**
207	**С121-050308-9901 21-050308-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82**	**м2**	**2,0000**		**877,20**	**1754**
		НР второго уровня	%	4		35,09	70

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		35,09	70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,98	146
		Сметная стоимость:				**985,27**	**1971**
208	**Е11-200701-0307 11-200701-0307 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**2,0000**		**6834,73**	**13669**
208. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,966	1,932	790,66	1528
208. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	859,33	18
		Итого оплата труда:				**772,80**	**1546**
208. 3	969 С (31-050402-0205)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2415	0,483	65,54	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
208. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,252	141,81	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
208. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1800,99	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	859,33	18
		Итого эксплуатация машин:				**52,61**	**105**
208. 6	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00108	381819,66	412
208. 7	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	195385,08	39
208. 8	188192 С (23-050301-0809)	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К630Ц для вентиляционных шахт, d=630 мм	шт.	1	2	5792,62	11585
		Итого материалов:				**6018,34**	**12037**
		НР первого уровня	%	60,4		466,77	934
		НР второго уровня	%	4		292,06	584
		Накладные расходы	%	--		758,83	1518
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		607,48	1215
		Сметная стоимость:				**8201,04**	**16402**

1	2	3	4	5	6	7	8
209	**Е11-160301-0201 11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2,0000**		**1293,53**	**2587**
209. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,337	0,674	859,33	579
209. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0118	894,13	11
		Итого оплата труда:				**294,87**	**590**
209. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0016	3549,87	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0016	859,33	1
209. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0014	3161,68	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0014	1152,61	2
209. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0088	1800,99	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0088	859,33	8
209. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,0278	17,05	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**26**
209. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,008	515,75	4
209. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000004	592740,21	2
209. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,00684	173,35	1
209.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0012	304,79	0
209.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0106	371,48	4
209.12	157966 С (23-011306-0201)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	2	982,12	1964

1	2	3	4	5	6	7	8
209.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,005	633,95	3
209.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0088	247,04	2
		Итого материалов:				**990,73**	**1981**
		НР первого уровня	%	60,4		178,10	356
		НР второго уровня	%	4		58,87	118
		Накладные расходы	%	--		236,97	474
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,44	245
		Сметная стоимость:				**1652,94**	**3306**
210	**Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0122**		**620712,71**	**7573**
210. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	312,7	3,815	989,61	3775
210. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,15	986,58	1135
		Итого оплата труда:				**402485,96**	**4910**
210. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	1,124	3143,76	3533
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	1,124	989,61	1112
210. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,026718	1800,99	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,026718	859,33	23
		Итого эксплуатация машин:				**293515,90**	**3581**
210. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,001098	197175,18	216
		Итого материалов:				**17745,77**	**216**
		НР первого уровня	%	62,1		249943,78	3049
		НР второго уровня	%	4		34826,26	425
		Накладные расходы	%	--		284770,04	3474
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72438,62	884
		Сметная стоимость:				**977921,37**	**11931**

1	2	3	4	5	6	7	8
211	**С123-020101-0258 23-020101-0258 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**7280,92**	**14562**
		НР второго уровня	%	4		291,24	582
		Накладные расходы	%	--		291,24	582
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		605,77	1212
		Сметная стоимость:				**8177,93**	**16356**
212	**С123-020103-0213 23-020103-0213 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**8,0000**		**3520,91**	**28167**
		НР второго уровня	%	4		140,84	1127
		Накладные расходы	%	--		140,84	1127
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		292,94	2344
		Сметная стоимость:				**3954,69**	**31637**
213	**Е11-130301-1703 11-130301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811**	**м2**	**1,2190**		**294,42**	**359**
213. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,0135	0,016456	810,55	13
213. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000244	859,31	0
		Итого оплата труда:				**11,11**	**14**
213. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000122	3406,58	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000122	859,33	0
213. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000122	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
213. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000122	1800,99	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000122	859,33	0

1	2	3	4	5	6	7	8
213. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,007923	44,77	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,82**	**1**
213. 7	149383 С (22-040601-0703)	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,00004	0,000049	354120,77	17
213. 8	149448 С (22-040702-0106)	Эмаль термостойкая КО-811 для защитного покрытия зеленая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00019	0,000232	1413143,50	327
		Итого материалов:				**282,66**	**345**
		НР первого уровня	%	54,2		6,02	7
		НР второго уровня	%	4		12,02	15
		Накладные расходы	%	--		18,04	22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,00	30
		Сметная стоимость:				**337,46**	**411**
214	**Е11-260101-1601 11-260101-1601 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе плит минераловатных марки 75 с покрытием сталью оцинкованной**	**м3 изоляции**	**0,3200**		**124054,91**	**39698**
214. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	48,45	15,504	885,64	13731
214. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,32	0,4224	859,33	363
		Итого оплата труда:				**44043,57**	**14094**
214. 3	1444 С (32-040106-0401)	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2,17	0,6944	8,04	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
214. 4	1445 С (32-040106-0501)	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	4,91	1,571	78,84	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
214. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,32	0,4224	1800,99	761
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	0,4224	859,33	363
		Итого эксплуатация машин:				**2781,86**	**890**
214. 6	125919 С (21-050107-0701)	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0101	0,003232	125940,72	407
214. 7	135990 С (21-110101-0117)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012	м3	1,54	0,4928	13560,84	6683

1	2	3	4	5	6	7	8
214. 8	146016 С (21-130211-0301)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,000256	1215531,96	311
214. 9	279797 С (21-050104-0303)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1945	0,06224	283988,06	17675
		Итого материалов:				**78363,80**	**25076**
		НР первого уровня	%	55,3		24356,10	7794
		НР второго уровня	%	4		5936,44	1900
		Накладные расходы	%	--		30292,54	9694
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12347,80	3951
		Сметная стоимость:				**166695,25**	**53342**
215	**Е11-160601-0101 11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**1542,70**	**3085**
215. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	1,47	2,94	810,55	2383
215. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого оплата труда:				**1200,10**	**2400**
215. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,7	141,81	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
215. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	1800,99	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого эксплуатация машин:				**67,64**	**135**
215. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	178005,30	392
215. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00028	195385,08	55
215. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	30195,06	121
		Итого материалов:				**283,55**	**567**
		НР первого уровня	%	60,4		724,86	1450
		НР второго уровня	%	4		90,70	181
		Накладные расходы	%	--		815,56	1631
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		188,66	377

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**2546,93**	**5094**
216	**С123-040501-0227 23-040501-0227 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**802,09**	**1604**
		НР второго уровня	%	4		32,08	64
		Накладные расходы	%	--		32,08	64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,73	133
		Сметная стоимость:				**900,91**	**1802**
217	**С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0051**		**381819,66**	**1955**
		НР второго уровня	%	4		15272,79	78
		Накладные расходы	%	--		15272,79	78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31767,40	163
		Сметная стоимость:				**428859,84**	**2196**
		КОЛОДЦЫ					
218	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**9,9750**		**31552,08**	**314732**
218. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	8,86	88,379	781,03	69026
218. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	22,125	1044,45	23108
		Итого оплата труда:				**9236,51**	**92134**
218. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,249375	3406,58	850
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,249375	859,33	214
218. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	13,965	3161,68	44153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	13,965	1152,61	16096

1	2	3	4	5	6	7	8
218. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,3192	153,61	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
218. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,1596	1202,41	192
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,1596	859,33	137
218. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	7,751	1800,99	13959
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	7,751	859,33	6661
		Итого эксплуатация машин:				**5935,04**	**59202**
218. 8	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	2,254	2191,79	4941
218. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	1,327	21154,70	28065
218.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,09975	20062,70	2001
218.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,0399	24438,35	975
218.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,001097	69059,61	76
218.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,798	196,55	157
218.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,003092	30,00	0
218.15	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	1,197	888,98	1064
218.16	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,6384	233746,94	149224
		Итого материалов:				**18697,11**	**186504**
		НР первого уровня	%	62,1		5735,87	57215
		НР второго уровня	%	4		1491,52	14878
		Накладные расходы	%	--		7227,39	72093
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3102,36	30946

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**41881,83**	**417771**
219	**С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**5,0000**		**17478,94**	**87395**
		НР второго уровня	%	4		699,16	3496
		Накладные расходы	%	--		699,16	3496
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1454,25	7271
		Сметная стоимость:				**19632,35**	**98162**
220	**С121-040302-0106 21-040302-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**5,0000**		**6614,52**	**33073**
		НР второго уровня	%	4		264,58	1323
		Накладные расходы	%	--		264,58	1323
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		550,33	2752
		Сметная стоимость:				**7429,43**	**37147**
221	**С121-040302-0110 21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**5,0000**		**15595,02**	**77975**
		НР второго уровня	%	4		623,80	3119
		Накладные расходы	%	--		623,80	3119
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1297,51	6488
		Сметная стоимость:				**17516,33**	**87582**
222	**С121-040301-0106 21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**3,0000**		**10636,98**	**31911**
		НР второго уровня	%	4		425,48	1276

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		425,48	1276
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		885,00	2655
		Сметная стоимость:				**11947,46**	**35842**
223	**С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**10,0000**		**16183,42**	**161834**
		НР второго уровня	%	4		647,34	6473
		Накладные расходы	%	--		647,34	6473
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1346,46	13465
		Сметная стоимость:				**18177,22**	**181772**
224	**С121-040301-0110 21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**7,0000**		**11429,06**	**80003**
		НР второго уровня	%	4		457,16	3200
		Накладные расходы	%	--		457,16	3200
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		950,90	6656
		Сметная стоимость:				**12837,12**	**89860**
225	**С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**5,0000**		**3254,85**	**16274**
		НР второго уровня	%	4		130,19	651
		Накладные расходы	%	--		130,19	651
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		270,80	1354
		Сметная стоимость:				**3655,85**	**18279**

1	2	3	4	5	6	7	8
226	**С123-030101-0505 23-030101-0505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**5,0000**		**6407,23**	**32036**
		НР второго уровня	%	4		256,29	1281
		Накладные расходы	%	--		256,29	1281
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		533,08	2665
		Сметная стоимость:				**7196,60**	**35983**
227	**С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлические стремянки**	**т**	**0,1430**		**299950,57**	**42899**
		НР второго уровня	%	4		11998,02	1716
		Накладные расходы	%	--		11998,02	1716
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24955,89	3569
		Сметная стоимость:				**336904,48**	**48184**
228	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1,5500**		**891,95**	**1383**
228. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	0,2232	715,57	160
228. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	0,210335	1045,84	220
		Итого оплата труда:				**244,96**	**380**
228. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,024025	6201,45	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,024025	1152,61	28
228. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,066495	3406,58	227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,066495	859,33	57
228. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,10974	7390,44	811
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,10974	1152,61	126

1	2	3	4	5	6	7	8
228. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,010075	3368,94	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,010075	859,33	9
		Итого эксплуатация машин:				**787,41**	**1220**
228. 7	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,05	0,0775	30,00	2
		Итого материалов:				**1,50**	**2**
		НР первого уровня	%	60,3		147,71	229
		НР второго уровня	%	4		41,59	64
		Накладные расходы	%	--		189,30	293
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,50	134
		Сметная стоимость:				**1167,75**	**1810**
229	**Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы (песчано-щебеночная смесь). Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**3,1500**		**3359,67**	**10583**
229. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	0,4536	715,57	325
229. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,45045	1036,32	467
		Итого оплата труда:				**251,24**	**791**
229. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,048825	6201,45	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,048825	1152,61	56
229. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,14994	3406,58	511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,14994	859,33	129
229. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,22302	7390,44	1648
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,22302	1152,61	257
229. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,028665	3368,94	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,028665	859,33	25
		Итого эксплуатация машин:				**812,18**	**2558**
229. 7	100091 С (21-010201-0701)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,61	1,921	2574,28	4946

1	2	3	4	5	6	7	8
229. 8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,61	1,921	1429,57	2747
229. 9	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,2205	30,00	7
		Итого материалов:				**2444,45**	**7700**
		НР первого уровня	%	60,3		151,50	477
		НР второго уровня	%	4		140,45	442
		Накладные расходы	%	--		291,94	920
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		292,13	920
		Сметная стоимость:				**3943,74**	**12423**
230	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки**	**м3**	**1,5230**		**23747,84**	**36168**
230. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,35	2,056	696,32	1432
230. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,00198	859,34	2
		Итого оплата труда:				**941,15**	**1433**
230. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,73104	10,54	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
230. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00198	1800,99	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00198	859,33	2
		Итого эксплуатация машин:				**7,40**	**11**
230. 5	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,553	20736,03	32213
230. 6	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,38075	6598,38	2512
230. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,003046	30,00	0
		Итого материалов:				**22800,41**	**34725**
		НР первого уровня	%	48,5		456,46	695
		НР второго уровня	%	4		968,17	1475
		Накладные расходы	%	--		1424,63	2170
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2013,80	3067
		Сметная стоимость:				**27186,26**	**41405**
		ПРОЧИЕ					

1	2	3	4	5	6	7	8
231	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=0,8**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,9050**		**10283,97**	**19591**
231. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	7,088	13,503	781,03	10546
231. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,774	3,38	1044,45	3530
		Итого оплата труда:				**7389,21**	**14076**
231. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	0,0381	3406,58	130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,0381	859,33	33
231. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,12	2,134	3161,68	6746
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,12	2,134	1152,61	2460
231. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0256	0,048768	153,61	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
231. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0128	0,024384	1202,41	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0128	0,024384	859,33	21
231. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6216	1,184	1800,99	2133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6216	1,184	859,33	1017
		Итого эксплуатация машин:				**4748,03**	**9045**
		НР первого уровня	%	62,1		4588,70	8741
		НР второго уровня	%	4		594,91	1133
		Накладные расходы	%	--		5183,61	9875
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1237,41	2357
		Сметная стоимость:				**16704,98**	**31823**
232	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,9050**		**31552,08**	**60107**
232. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	8,86	16,878	781,03	13182
232. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	4,225	1044,45	4413

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**9236,51**	**17596**
232. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,047625	3406,58	162
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,047625	859,33	41
232. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	2,667	3161,68	8432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	2,667	1152,61	3074
232. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,06096	153,61	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
232. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,03048	1202,41	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,03048	859,33	26
232. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	1,48	1800,99	2666
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	1,48	859,33	1272
		Итого эксплуатация машин:				**5935,04**	**11306**
232. 8	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	0,43053	2191,79	944
232. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,253365	21154,70	5360
232.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,01905	20062,70	382
232.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,00762	24438,35	186
232.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,00021	69059,61	14
232.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,1524	196,55	30
232.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,000591	30,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8
232.15	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,2286	888,98	203
232.16	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,12192	233746,94	28498
		Итого материалов:				**18697,11**	**35618**
		НР первого уровня	%	62,1		5735,87	10927
		НР второго уровня	%	4		1491,52	2841
		Накладные расходы	%	--		7227,39	13768
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3102,36	5910
		Сметная стоимость:				**41881,83**	**79785**
233	**Е11-221101-0103 11-221101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Штуцеры (патрубки) ПНД, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из труб ПНД**	**врезка**	**1,0000**		**5177,50**	**5177**
233. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46)	чел-ч	2,01	2,01	950,46	1910
233. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,88	0,88	955,56	841
		Итого оплата труда:				**2751,32**	**2751**
233. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,65	0,65	3143,76	2043
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,65	0,65	989,61	643
233. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,23	1800,99	414
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,23	859,33	198
233. 5	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,23	0,23	17,05	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2461,59**	**2462**
233. 6	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	0,041	4812,70	197
233. 7	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	0,193	173,35	33
233. 8	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00022	200244,36	44

1	2	3	4	5	6	7	8
233. 9	154171 С (23-010501-1010)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,4	0,4	1326,62	531
		Итого материалов:				**805,48**	**805**
		НР первого уровня	%	62,1		1708,57	1709
		НР второго уровня	%	4		275,44	275
		Накладные расходы	%	--		1984,01	1984
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		572,92	573
		Сметная стоимость:				**7734,43**	**7734**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-5			Тенге				**1735869**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**30662**
Материалы -			Тенге				**451**
Всего заработная плата -			Тенге				**7799**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**19373**
Накладные расходы -			Тенге				**4519**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**3166**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1353**
Сметная прибыль -			Тенге				**2815**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**37996**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**9**
Сметная заработная плата -			Тенге				**7799**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1576039**
Материалы -			Тенге				**311115**
Всего заработная плата -			Тенге				**238073**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**887472**
Накладные расходы -			Тенге				**213841**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**145000**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**68841**
Сметная прибыль -			Тенге				**143190**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1933071**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**269**
Сметная заработная плата -			Тенге				**238073**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**1833**
Материалы -			Тенге				**501**
Всего заработная плата -			Тенге				**1249**
Накладные расходы -			Тенге				**865**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**761**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**104**
Сметная прибыль -			Тенге				**216**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**2914**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1249**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**127334**
	Материалы -		Тенге				**88366**
	Всего заработная плата -		Тенге				**37394**
	Сдача и испытание -		Тенге				**914**
		Накладные расходы -	Тенге				**28583**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**22586**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**5997**
		Сметная прибыль -	Тенге				**12473**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**168390**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**44**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37394**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-5	Тенге				**2142371**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**323**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**284515**
		Локальная смета 2-6.Разводящая сеть					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
234	**Е11-010205-0503 11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**157,1953**		**882,15**	**138670**
234. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	1,21	190,206	729,05	138670
		Итого оплата труда:				**882,15**	**138670**
		НР первого уровня	%	59,1		521,35	81954
		НР второго уровня	%	4		56,14	8825
		Накладные расходы	%	--		577,49	90779
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		116,77	18356
		Сметная стоимость:				**1576,41**	**247805**
		ВОДОВОД					
235	**С123-010501-1010 23-010501-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**60,0000**		**1326,62**	**79597**
		НР второго уровня	%	4		53,06	3184
		Накладные расходы	%	--		53,06	3184
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,37	6622
		Сметная стоимость:				**1490,06**	**89404**

1	2	3	4	5	6	7	8
236	**Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,1690**		**189835,99**	**32082**
236. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	173	29,237	829,81	24261
236. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	3,152	767,96	2421
		Итого оплата труда:				**157879,64**	**26682**
236. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	2,958	2312,94	6841
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	2,958	761,14	2251
236. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,01859	2894,11	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,01859	989,61	18
236. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	1,352	120,44	163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
236. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,15717	1202,41	189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,15717	859,33	135
236. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,01859	1800,99	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,01859	859,33	16
		Итого эксплуатация машин:				**43074,67**	**7280**
236. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,02704	215,22	6
236. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,845	633,95	536
		Итого материалов:				**3204,19**	**542**
		НР первого уровня	%	62,1		98043,26	16569
		НР второго уровня	%	4		11515,17	1946
		Накладные расходы	%	--		109558,43	18515
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23951,55	4048
		Сметная стоимость:				**323345,97**	**54645**

1	2	3	4	5	6	7	8
237	**С123-010501-1105 23-010501-1105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 40х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**170,6900**		**227,94**	**38907**
		НР второго уровня	%	4		9,12	1556
		Накладные расходы	%	--		9,12	1556
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,96	3237
		Сметная стоимость:				**256,02**	**43700**
238	**Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**8,7200**		**69996,88**	**610373**
238. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	51,5	449,08	761,14	341813
		Итого оплата труда:				**39198,71**	**341813**
238. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,020492	426606,03	8742
238. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	409,84	633,95	259818
		Итого материалов:				**30798,17**	**268560**
		НР первого уровня	%	62,1		24342,40	212266
		НР второго уровня	%	4		3773,57	32906
		Накладные расходы	%	--		28115,97	245171
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7849,03	68444
		Сметная стоимость:				**105961,88**	**923988**
239	**Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,7810**		**46931,02**	**36653**
239. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	51,5	40,221	761,14	30614
		Итого оплата труда:				**39198,71**	**30614**
239. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000461	426606,03	197
239. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	9,216	633,95	5842
		Итого материалов:				**7732,31**	**6039**
		НР первого уровня	%	62,1		24342,40	19011

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		2850,94	2227
		Накладные расходы	%	--		27193,34	21238
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5929,95	4631
		Сметная стоимость:				**80054,30**	**62522**
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ					
240	**Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**31,0000**		**1472,63**	**45651**
240. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	1,4	43,4	790,66	34315
240. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,93	859,33	799
		Итого оплата труда:				**1132,70**	**35114**
240. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,93	1800,99	1675
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,93	859,33	799
		Итого эксплуатация машин:				**54,03**	**1675**
240. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0465	179495,52	8347
240. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	3,1	424,32	1315
		Итого материалов:				**311,68**	**9662**
		НР первого уровня	%	62,1		703,41	21806
		НР второго уровня	%	4		87,04	2698
		Накладные расходы	%	--		790,45	24504
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		181,05	5612
		Сметная стоимость:				**2444,13**	**75768**
241	**Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**28,0000**		**878,60**	**24601**
241. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,88	24,64	790,66	19482
241. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,28	859,33	241
		Итого оплата труда:				**704,37**	**19722**
241. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,28	1800,99	504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,28	859,33	241
		Итого эксплуатация машин:				**18,01**	**504**

1	2	3	4	5	6	7	8
241. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0224	179495,52	4021
241. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	1,4	424,32	594
		Итого материалов:				**164,81**	**4615**
		НР первого уровня	%	62,1		437,42	12248
		НР второго уровня	%	4		52,64	1474
		Накладные расходы	%	--		490,06	13722
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		109,49	3066
		Сметная стоимость:				**1478,15**	**41388**
242	**Е11-160601-0101 11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**38,0000**		**1542,70**	**58623**
242. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	1,47	55,86	810,55	45277
242. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,38	859,33	327
		Итого оплата труда:				**1200,10**	**45604**
242. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	13,3	141,81	1886
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
242. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,38	1800,99	684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,38	859,33	327
		Итого эксплуатация машин:				**67,64**	**2570**
242. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0418	178005,30	7441
242. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00532	195385,08	1039
242. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,076	30195,06	2295
		Итого материалов:				**283,55**	**10775**
		НР первого уровня	%	60,4		724,86	27545
		НР второго уровня	%	4		90,70	3447
		Накладные расходы	%	--		815,56	30991
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		188,66	7169

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**2546,93**	**96783**
243	**Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,3897**		**944735,09**	**368125**
243. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	312,7	121,847	989,61	120581
243. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	36,745	986,58	36252
		Итого оплата труда:				**402485,96**	**156833**
243. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	35,892	3143,76	112835
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	35,892	989,61	35519
243. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,853355	1800,99	1537
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,853355	859,33	733
		Итого эксплуатация машин:				**293515,90**	**114371**
243. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,035069	197175,18	6915
243. 6	251470 С (23-021199-9910)	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,38966	324022,38	126259
		Итого материалов:				**341768,15**	**133173**
		НР первого уровня	%	62,1		249943,78	97393
		НР второго уровня	%	4		47787,15	18621
		Накладные расходы	%	--		297730,93	116014
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99397,28	38731
		Сметная стоимость:				**1341863,31**	**522870**
244	**Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,1464**		**620712,71**	**90872**
244. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	312,7	45,779	989,61	45304
244. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	13,806	986,58	13620
		Итого оплата труда:				**402485,96**	**58924**
244. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	13,485	3143,76	42393

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	13,485	989,61	13345
244. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,320616	1800,99	577
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,320616	859,33	276
		Итого эксплуатация машин:				**293515,90**	**42971**
244. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,013176	197175,18	2598
		Итого материалов:				**17745,77**	**2598**
		НР первого уровня	%	62,1		249943,78	36592
		НР второго уровня	%	4		34826,26	5099
		Накладные расходы	%	--		284770,04	41690
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72438,62	10605
		Сметная стоимость:				**977921,37**	**143168**
245	**Е11-220601-0503 11-220601-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0282**		**123932,78**	**3495**
245. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	54,1	1,526	885,64	1351
245. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,9	0,25098	981,91	246
		Итого оплата труда:				**56652,16**	**1598**
245. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	3,72	0,104904	3935,62	413
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,72	0,104904	1152,61	121
245. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,76	0,275232	21,10	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
245. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,85	0,13677	399,20	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
245. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,88	0,137616	1202,41	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,88	0,137616	859,33	118
245. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3	0,00846	1800,99	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	0,00846	859,33	7

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**23190,62**	**654**
245. 8	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	27,3	0,76986	266,81	205
245. 9	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	140	3,948	250,77	990
245.10	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	2,6	0,07332	2778,53	204
245.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,002256	6598,38	15
245.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007	0,000197	365442,39	72
245.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,01692	211,97	4
		Итого материалов:				**52829,04**	**1490**
		НР первого уровня	%	62,1		35180,99	992
		НР второго уровня	%	4		6364,55	179
		Накладные расходы	%	--		41545,54	1172
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13238,27	373
		Сметная стоимость:				**178716,59**	**5040**
246	**Е11-220601-0501 11-220601-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0017**		**98094,48**	**167**
246. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	54	0,0918	885,64	81
246. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,8	0,01496	983,31	15
		Итого оплата труда:				**56477,67**	**96**
246. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	3,72	0,006324	3935,62	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,72	0,006324	1152,61	7
246. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,76	0,016592	21,10	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
246. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,73	0,008041	399,20	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
246. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,88	0,008296	1202,41	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,88	0,008296	859,33	7
246. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,00034	1800,99	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,00034	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**22962,62**	**39**
246. 8	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	14,3	0,02431	266,81	6
246. 9	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	70	0,119	250,77	30
246.10	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	1,36	0,002312	2778,53	6
246.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,000136	6598,38	1
246.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004	0,000007	365442,39	2
246.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,8	0,00136	211,97	0
		Итого материалов:				**27307,30**	**46**
		НР первого уровня	%	62,1		35072,63	60
		НР второго уровня	%	4		5326,68	9
		Накладные расходы	%	--		40399,31	69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11079,50	19
		Сметная стоимость:				**149573,29**	**254**
247	**Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	**фланец**	**155,0000**		**702,89**	**108948**
247. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	0,6	93	989,61	92034
		Итого оплата труда:				**593,77**	**92034**

1	2	3	4	5	6	7	8
247. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	55,8	141,81	7913
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51,05**	**7913**
247. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,04495	200244,36	9001
		Итого материалов:				**58,07**	**9001**
		НР первого уровня	%	62,1		368,73	57153
		НР второго уровня	%	4		42,86	6644
		Накладные расходы	%	--		411,59	63797
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,16	13820
		Сметная стоимость:				**1203,64**	**186564**
248	**Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**31,0000**		**362,23**	**11229**
248. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	0,32	9,92	989,61	9817
		Итого оплата труда:				**316,68**	**9817**
248. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,18	5,58	141,81	791
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**25,53**	**791**
248. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0031	200244,36	621
		Итого материалов:				**20,02**	**621**
		НР первого уровня	%	62,1		196,66	6096
		НР второго уровня	%	4		22,36	693
		Накладные расходы	%	--		219,01	6789
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,50	1441
		Сметная стоимость:				**627,73**	**19460**
249	**Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**1265,01**	**5060**
249. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,611	2,444	810,55	1981
249. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	1,332	762,42	1016
		Итого оплата труда:				**749,13**	**2997**

1	2	3	4	5	6	7	8
249. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	1,32	2312,94	3053
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	1,32	761,14	1005
249. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,004	2894,11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004	989,61	4
249. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,008	1800,99	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,008	859,33	7
		Итого эксплуатация машин:				**769,77**	**3079**
		НР первого уровня	%	62,1		465,21	1861
		НР второго уровня	%	4		69,21	277
		Накладные расходы	%	--		534,42	2138
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		143,95	576
		Сметная стоимость:				**1943,39**	**7774**
250	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, втулки, муфты, седла, заглушки. Установка**	**шт.**	**234,0000**		**858,36**	**200857**
250. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,414	96,876	810,55	78523
250. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	52,884	762,59	40329
		Итого оплата труда:				**507,91**	**118851**
250. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	52,416	2312,94	121235
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	52,416	761,14	39896
250. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,234	2894,11	677
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,234	989,61	232
250. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,234	1800,99	421
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,234	859,33	201
		Итого эксплуатация машин:				**522,79**	**122334**
		НР первого уровня	%	62,1		315,41	73807
		НР второго уровня	%	4		46,95	10987
		Накладные расходы	%	--		362,36	84793
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,66	22852
		Сметная стоимость:				**1318,38**	**308502**

1	2	3	4	5	6	7	8
251	**Е11-220801-0203 11-220801-0203 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: крестовины, крест седелки. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**1713,83**	**1714**
251. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,828	0,828	810,55	671
251. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,451	0,451	762,08	344
		Итого оплата труда:				**1014,83**	**1015**
251. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,448	0,448	2312,94	1036
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,448	0,448	761,14	341
251. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	2894,11	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	989,61	1
251. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,002	1800,99	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,002	859,33	2
		Итого эксплуатация машин:				**1042,69**	**1043**
		НР первого уровня	%	62,1		630,21	630
		НР второго уровня	%	4		93,76	94
		Накладные расходы	%	--		723,97	724
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	195
		Сметная стоимость:				**2632,83**	**2633**
252	**С123-020301-1733 23-020301-1733 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Крест-седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110x1 1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**856,31**	**856**
		НР второго уровня	%	4		34,25	34
		Накладные расходы	%	--		34,25	34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,24	71
		Сметная стоимость:				**961,81**	**962**
253	**Е11-221001-0103 11-221001-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**68602,67**	**68603**
253. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	1,82	1,82	761,14	1385
253. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	976,64	49
		Итого оплата труда:				**1434,11**	**1434**

1	2	3	4	5	6	7	8
253. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	3161,68	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	1152,61	23
253. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1800,99	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	859,33	26
		Итого эксплуатация машин:				**117,26**	**117**
253. 5	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0028	179495,52	503
253. 6	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	0,06	424,32	25
253. 7	251529 С (23-030103-0907)	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	1	66572,09	66572
		Итого материалов:				**67100,14**	**67100**
		НР первого уровня	%	62,1		890,58	891
		НР второго уровня	%	4		2779,73	2780
		Накладные расходы	%	--		3670,31	3670
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5781,84	5782
		Сметная стоимость:				**78054,82**	**78055**
254	**Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (фланцы пожарные и тяга для крепления гидранта). Установка**	**т фасонных частей**	**0,3685**		**944735,09**	**348154**
254. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=989,61)	чел-ч	312,7	115,236	989,61	114039
254. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	34,751	986,58	34285
		Итого оплата труда:				**402485,96**	**148324**
254. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	33,944	3143,76	106713
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	33,944	989,61	33591
254. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,807059	1800,99	1454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,807059	859,33	694
		Итого эксплуатация машин:				**293515,90**	**108166**

1	2	3	4	5	6	7	8
254. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,033167	197175,18	6540
254. 6	251470 С (23-021199-9910)	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,36852	324022,38	119409
		Итого материалов:				**341768,15**	**125948**
		НР первого уровня	%	62,1		249943,78	92109
		НР второго уровня	%	4		47787,15	17611
		Накладные расходы	%	--		297730,93	109720
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99397,28	36630
		Сметная стоимость:				**1341863,31**	**494503**
255	**С124-010201-0129 24-010201-0129 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 (табличный указатель пожарного гидранта) СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**37,0000**		**2584,03**	**95609**
		НР второго уровня	%	4		103,36	3824
		Накладные расходы	%	--		103,36	3824
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		214,99	7955
		Сметная стоимость:				**2902,38**	**107388**
256	**Е11-221001-0104 11-221001-0104 РСНБ РК 2015**	**Колонки водоразборные. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**21043,67**	**63131**
256. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	6,57	19,71	839,43	16545
256. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,11	0,33	965,98	319
		Итого оплата труда:				**5621,31**	**16864**
256. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04	0,12	3161,68	379
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,12	1152,61	138
256. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,21	1800,99	378
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,21	859,33	180
		Итого эксплуатация машин:				**252,54**	**758**
256. 5	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,26	0,78	2191,79	1710

1	2	3	4	5	6	7	8
256. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,13	0,39	21154,70	8250
256. 7	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,005	0,015	1083775,50	16257
256. 8	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,03	371,48	11
256. 9	187957 С (23-030104-0101)	Колонки водоразборные эжекторные КВ-4, высотой наземной части 900 мм	шт.	1	3	6524,19	19573
256.10	249383 С (22-040201-0301)	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,00003	0,00009	310558,46	28
		Итого материалов:				**15276,08**	**45828**
		НР первого уровня	%	62,1		3490,84	10473
		НР второго уровня	%	4		981,38	2944
		Накладные расходы	%	--		4472,22	13417
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2041,27	6124
		Сметная стоимость:				**27557,15**	**82671**
257	**С123-020101-1402 23-020101-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)**	**шт.**	**38,0000**		**100,02**	**3801**
		НР второго уровня	%	4		4,00	152
		Накладные расходы	%	--		4,00	152
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,32	316
		Сметная стоимость:				**112,34**	**4269**
258	**С123-020101-1502 23-020101-1502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 20 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)**	**шт.**	**15,0000**		**68,37**	**1026**
		НР второго уровня	%	4		2,73	41
		Накладные расходы	%	--		2,73	41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,69	85
		Сметная стоимость:				**76,79**	**1152**

1	2	3	4	5	6	7	8
259	**С123-021104-2801 23-021104-2801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ниппель, d 20 мм**	**кг**	**3,8000**		**1508,58**	**5733**
		НР второго уровня	%	4		60,34	229
		Накладные расходы	%	--		60,34	229
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,51	477
		Сметная стоимость:				**1694,44**	**6439**
		КОЛОДЦЫ					
260	**С123-030101-0505 23-030101-0505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**59,0000**		**6407,23**	**378027**
		НР второго уровня	%	4		256,29	15121
		Накладные расходы	%	--		256,29	15121
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		533,08	31452
		Сметная стоимость:				**7196,60**	**424599**
261	**С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлические стремянки**	**т**	**2,0143**		**299950,57**	**604178**
		НР второго уровня	%	4		11998,02	24167
		Накладные расходы	%	--		11998,02	24167
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24955,89	50268
		Сметная стоимость:				**336904,48**	**678613**
262	**С123-010501-1118 23-010501-1118 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 225x10,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**27,0000**		**6811,78**	**183918**
		НР второго уровня	%	4		272,47	7357

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		272,47	7357
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		566,74	15302
		Сметная стоимость:				**7650,99**	**206577**
263	**Е11-140101-1301 11-140101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 прим.**	**Установка деревянных крышек**	**м2 щитов**	**18,8800**		**3658,78**	**69078**
263. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,1=702,74)	чел-ч	0,404	7,628	702,74	5360
263. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	0,328512	977,32	321
		Итого оплата труда:				**300,91**	**5681**
263. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	0,13216	3161,68	418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,13216	1152,61	152
263. 4	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0178	0,336064	14,27	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
263. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0104	0,196352	1800,99	354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0104	0,196352	859,33	169
		Итого эксплуатация машин:				**41,12**	**776**
263. 6	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0076	0,143488	24438,35	3507
263. 7	133141 С (21-070601-0102)	Доски строганые в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта	м3	0,0404	0,762752	77434,92	59064
263. 8	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,1	1,888	196,55	371
		Итого материалов:				**3333,76**	**62941**
		НР первого уровня	%	64,3		193,49	3653
		НР второго уровня	%	4		154,09	2909
		Накладные расходы	%	--		347,58	6562
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		320,51	6051
		Сметная стоимость:				**4326,87**	**81691**

1	2	3	4	5	6	7	8
264	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**18,4700**		**891,95**	**16474**
264. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	2,66	715,57	1903
264. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	2,506	1045,84	2621
		Итого оплата труда:				**244,96**	**4524**
264. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,286285	6201,45	1775
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,286285	1152,61	330
264. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,792363	3406,58	2699
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,792363	859,33	681
264. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,308	7390,44	9664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	1,308	1152,61	1508
264. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,120055	3368,94	404
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,120055	859,33	103
		Итого эксплуатация машин:				**787,41**	**14543**
264. 7	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,05	0,9235	30,00	28
		Итого материалов:				**1,50**	**28**
		НР первого уровня	%	60,3		147,71	2728
		НР второго уровня	%	4		41,59	768
		Накладные расходы	%	--		189,30	3496
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,50	1598
		Сметная стоимость:				**1167,75**	**21568**
265	**Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы (песчано-щебеночная смесь). Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**37,1700**		**3359,67**	**124879**
265. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	5,352	715,57	3830
265. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	5,315	1036,32	5508
		Итого оплата труда:				**251,24**	**9338**

1	2	3	4	5	6	7	8
265. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,576135	6201,45	3573
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,576135	1152,61	664
265. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	1,769	3406,58	6027
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	1,769	859,33	1520
265. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	2,632	7390,44	19449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	2,632	1152,61	3034
265. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,338247	3368,94	1140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,338247	859,33	291
		Итого эксплуатация машин:				**812,18**	**30189**
265. 7	100091 С (21-010201-0701)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,61	22,674	2574,28	58368
265. 8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,61	22,674	1429,57	32414
265. 9	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,07	2,602	30,00	78
		Итого материалов:				**2444,45**	**90860**
		НР первого уровня	%	60,3		151,50	5631
		НР второго уровня	%	4		140,45	5220
		Накладные расходы	%	--		291,94	10851
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		292,13	10858
		Сметная стоимость:				**3943,74**	**146589**
266	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки**	**м3**	**1,4298**		**23747,84**	**33953**
266. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,35	1,93	696,32	1344
266. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,001859	859,32	2
		Итого оплата труда:				**941,15**	**1346**
266. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,68628	10,54	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
266. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001859	1800,99	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,001859	859,33	2
		Итого эксплуатация машин:				**7,40**	**11**
266. 5	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,458	20736,03	30240
266. 6	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,357437	6598,38	2359
266. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,002859	30,00	0
		Итого материалов:				**22800,41**	**32599**
		НР первого уровня	%	48,5		456,46	653
		НР второго уровня	%	4		968,17	1384
		Накладные расходы	%	--		1424,63	2037
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2013,80	2879
		Сметная стоимость:				**27186,26**	**38870**
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ (ШКОЛА, ИНТЕРНАТ)					
267	**Е11-160901-0501 11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**2,0000**		**373,88**	**748**
267. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,41	0,82	839,43	688
267. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого оплата труда:				**352,76**	**706**
267. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	1800,99	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого эксплуатация машин:				**18,01**	**36**
267. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6
267. 5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	371,48	7
267. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	247,04	10
		Итого материалов:				**11,70**	**23**
		НР первого уровня	%	60,4		213,07	426

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		23,48	47
		Накладные расходы	%	--		236,54	473
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,83	98
		Сметная стоимость:				**659,26**	**1319**
268	**С123-030301-0301 23-030301-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч**	**шт.**	**2,0000**		**17004,23**	**34008**
		НР второго уровня	%	4		680,17	1360
		Накладные расходы	%	--		680,17	1360
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1414,75	2830
		Сметная стоимость:				**19099,15**	**38198**
269	**С123-030302-0601 23-030302-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus**	**шт.**	**2,0000**		**656,01**	**1312**
		НР второго уровня	%	4		26,24	52
		Накладные расходы	%	--		26,24	52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,58	109
		Сметная стоимость:				**736,83**	**1474**
270	**Е11-160601-0103 11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**2796,33**	**5593**
270. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	2,6	5,2	810,55	4215
270. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,08	932,65	75
		Итого оплата труда:				**2144,74**	**4289**
270. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	3549,87	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
270. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3161,68	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1152,61	23

1	2	3	4	5	6	7	8
270. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,63	1,26	141,81	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
270. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04	1800,99	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04	859,33	34
		Итого эксплуатация машин:				**192,48**	**385**
270. 7	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,00414	179495,52	743
270. 8	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00066	195385,08	129
270. 9	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	30195,06	121
		Итого материалов:				**496,42**	**993**
		НР первого уровня	%	60,4		1295,42	2591
		НР второго уровня	%	4		163,67	327
		Накладные расходы	%	--		1459,09	2918
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		340,43	681
		Сметная стоимость:				**4595,85**	**9192**
271	**С123-040501-0106 23-040501-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**1690,39**	**3381**
		НР второго уровня	%	4		67,62	135
		Накладные расходы	%	--		67,62	135
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		140,64	281
		Сметная стоимость:				**1898,65**	**3797**
272	**С123-020301-0724 23-020301-0724 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 63х2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**555,22**	**2221**
		НР второго уровня	%	4		22,21	89

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		22,21	89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,19	185
		Сметная стоимость:				**623,62**	**2494**
273	**С123-020301-0722 23-020301-0722 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 63х3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**		**550,37**	**1101**
		НР второго уровня	%	4		22,01	44
		Накладные расходы	%	--		22,01	44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,79	92
		Сметная стоимость:				**618,18**	**1236**
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ (КОТЕЛЬНАЯ, АКИМАТ, ДОМ КУЛЬТУРЫ, ФАП)					
274	**Е11-160901-0501 11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**4,0000**		**373,88**	**1496**
274. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,41	1,64	839,43	1377
274. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,04	859,33	34
		Итого оплата труда:				**352,76**	**1411**
274. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	1800,99	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	859,33	34
		Итого эксплуатация машин:				**18,01**	**72**
274. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,04	304,79	12
274. 5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,04	371,48	15
274. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,08	247,04	20
		Итого материалов:				**11,70**	**47**
		НР первого уровня	%	60,4		213,07	852
		НР второго уровня	%	4		23,48	94
		Накладные расходы	%	--		236,54	946
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,83	195
		Сметная стоимость:				**659,26**	**2637**

1	2	3	4	5	6	7	8
275	**С123-030301-0301 23-030301-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч**	**шт.**	**4,0000**		**17004,23**	**68017**
		НР второго уровня	%	4		680,17	2721
		Накладные расходы	%	--		680,17	2721
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1414,75	5659
		Сметная стоимость:				**19099,15**	**76397**
276	**С123-030302-0601 23-030302-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus**	**шт.**	**4,0000**		**656,01**	**2624**
		НР второго уровня	%	4		26,24	105
		Накладные расходы	%	--		26,24	105
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,58	218
		Сметная стоимость:				**736,83**	**2947**
277	**Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**1560,71**	**6243**
277. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	1,47	5,88	810,55	4766
277. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08	859,33	69
		Итого оплата труда:				**1208,70**	**4835**
277. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,4	141,81	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
277. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,08	1800,99	144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	859,33	69
		Итого эксплуатация машин:				**85,65**	**343**
277. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0044	178005,30	783

1	2	3	4	5	6	7	8
277. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	195385,08	109
277. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	30195,06	242
		Итого материалов:				**283,55**	**1134**
		НР первого уровня	%	60,4		730,05	2920
		НР второго уровня	%	4		91,63	367
		Накладные расходы	%	--		821,68	3287
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190,59	762
		Сметная стоимость:				**2572,99**	**10292**
278	**С123-040501-0105 23-040501-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**4,0000**		**1215,59**	**4862**
		НР второго уровня	%	4		48,62	194
		Накладные расходы	%	--		48,62	194
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101,14	405
		Сметная стоимость:				**1365,35**	**5461**
279	**С123-020301-0715 23-020301-0715 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 40х1 3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**8,0000**		**287,56**	**2300**
		НР второго уровня	%	4		11,50	92
		Накладные расходы	%	--		11,50	92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,92	191
		Сметная стоимость:				**322,99**	**2584**
280	**С123-020301-0714 23-020301-0714 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 40х3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**275,27**	**1101**
		НР второго уровня	%	4		11,01	44
		Накладные расходы	%	--		11,01	44

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,90	92
		Сметная стоимость:				**309,18**	**1237**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-6			Тенге				**3988050**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3915348**
	Материалы -		Тенге				**861651**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1222290**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**1512579**
		Накладные расходы -	Тенге				**941372**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**754575**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**186797**
		Сметная прибыль -	Тенге				**388538**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**5245258**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1457**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1222290**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**72701**
	Материалы -		Тенге				**12972**
	Всего заработная плата -		Тенге				**56845**
		Накладные расходы -	Тенге				**38616**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**34334**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4282**
		Сметная прибыль -	Тенге				**8905**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**120222**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**56845**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-6	Тенге				**5365480**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1527**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1279135**
		Локальная смета 4-1.Воздушная линия 10 кВ на площадке водопроводных сооружений					
281	**Е11-330202-0103 11-330202-0103 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами (УА10-1). Установка**	**опора**	**1,0000**		**18911,23**	**18911**
281. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	9	9	781,03	7029
281. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,21	3,21	1096,88	3521
		Итого оплата труда:				**10550,25**	**10550**
281. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,6	2,6	3928,96	10215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,6	2,6	1152,61	2997

1	2	3	4	5	6	7	8
281. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	0,61	1800,99	1099
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	0,61	859,33	524
		Итого эксплуатация машин:				**11313,90**	**11314**
281. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	229419,27	7
281. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1336,01	134
281. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2
281. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	42,84	257
281. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	343,94	138
281.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	312,69	31
		Итого материалов:				**568,06**	**568**
		НР первого уровня	%	61,7		6509,50	6510
		НР второго уровня	%	4		1016,83	1017
		Накладные расходы	%	--		7526,33	7526
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2115,01	2115
		Сметная стоимость:				**28552,57**	**28553**
282	**Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом (А10-1). Установка**	**опора**	**2,0000**		**12245,35**	**24491**
282. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	5,98	11,96	781,03	9341
282. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4	1093,95	4376
		Итого оплата труда:				**6858,47**	**13717**
282. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	3,2	3928,96	12573
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	3,2	1152,61	3688
282. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,8	1800,99	1441
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,8	859,33	687

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**7006,73**	**14013**
282. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	229419,27	14
282. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1336,01	267
282. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,04	84,66	3
282. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	42,84	514
282. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	343,94	275
282.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	312,69	63
		Итого материалов:				**568,06**	**1136**
		НР первого уровня	%	61,7		4231,67	8463
		НР второго уровня	%	4		659,08	1318
		Накладные расходы	%	--		4890,76	9782
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1370,89	2742
		Сметная стоимость:				**18507,00**	**37014**
283	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные (П10-2). Установка**	**опора**	**1,0000**		**5971,89**	**5972**
283. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	3,06	3,06	781,03	2390
283. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	0,87	1088,56	947
		Итого оплата труда:				**3337,00**	**3337**
283. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	0,68	3928,96	2672
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	0,68	1152,61	784
283. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19	1800,99	342
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,19	859,33	163
		Итого эксплуатация машин:				**3013,88**	**3014**
283. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	229419,27	7

1	2	3	4	5	6	7	8
283. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1336,01	134
283. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2
283. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	42,84	257
283. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	343,94	138
283.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	312,69	31
		Итого материалов:				**568,06**	**568**
		НР первого уровня	%	61,7		2058,93	2059
		НР второго уровня	%	4		321,23	321
		Накладные расходы	%	--		2380,16	2380
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		668,16	668
		Сметная стоимость:				**9020,22**	**9020**
284	**С121-040405-0101 21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**8,0000**		**40841,15**	**326729**
		НР второго уровня	%	4		1633,65	13069
		Накладные расходы	%	--		1633,65	13069
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3397,98	27184
		Сметная стоимость:				**45872,78**	**366982**
285	**Е11-330203-0205 11-330203-0205 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,35 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**7,0000**		**1780,37**	**12463**
285. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	1,01	7,07	810,55	5731
285. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33	2,31	1099,29	2539
		Итого оплата труда:				**1181,42**	**8270**
285. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,27	1,89	3161,68	5976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	1,89	1152,61	2178

1	2	3	4	5	6	7	8
285. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,42	1800,99	756
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,42	859,33	361
		Итого эксплуатация машин:				**961,71**	**6732**
		НР первого уровня	%	61,7		728,94	5103
		НР второго уровня	%	4		100,37	703
		Накладные расходы	%	--		829,31	5805
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		208,77	1461
		Сметная стоимость:				**2818,45**	**19729**
286	**С121-049999-9917 21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (П-3и) (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**м3**	**0,3500**		**39277,59**	**13747**
		НР второго уровня	%	4		1571,10	550
		Накладные расходы	%	--		1571,10	550
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3267,90	1144
		Сметная стоимость:				**44116,59**	**15441**
287	**С121-060805-0101 21-060805-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,1559**		**198738,13**	**30983**
		НР второго уровня	%	4		7949,53	1239
		Накладные расходы	%	--		7949,53	1239
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16535,01	2578
		Сметная стоимость:				**223222,67**	**34800**
288	**С124-040102-0225 24-040102-0225 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93**	**шт.**	**17,0000**		**1536,12**	**26114**
		НР второго уровня	%	4		61,44	1045
		Накладные расходы	%	--		61,44	1045
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		127,81	2173

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**1725,37**	**29331**
289	**С124-040109-0402 24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	**шт.**	**17,0000**		**43,41**	**738**
		НР второго уровня	%	4		1,74	30
		Накладные расходы	%	--		1,74	30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,61	61
		Сметная стоимость:				**48,76**	**829**
290	**С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**10,0000**		**397,96**	**3980**
		НР второго уровня	%	4		15,92	159
		Накладные расходы	%	--		15,92	159
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,11	331
		Сметная стоимость:				**446,99**	**4470**
291	**С124-040206-0704 24-040206-0704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**6,0000**		**675,31**	**4052**
		НР второго уровня	%	4		27,01	162
		Накладные расходы	%	--		27,01	162
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,19	337
		Сметная стоимость:				**758,51**	**4551**
292	**С124-040204-1302 24-040204-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**21,0000**		**281,72**	**5916**
		НР второго уровня	%	4		11,27	237

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		11,27	237
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,44	492
		Сметная стоимость:				**316,43**	**6645**
		ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ-12ШТ					
293	**С124-040106-0104 24-040106-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93**	**шт.**	**24,0000**		**2006,25**	**48150**
		НР второго уровня	%	4		80,25	1926
		Накладные расходы	%	--		80,25	1926
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		166,92	4006
		Сметная стоимость:				**2253,42**	**54082**
294	**С124-040201-0203 24-040201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**12,0000**		**861,47**	**10338**
		НР второго уровня	%	4		34,46	414
		Накладные расходы	%	--		34,46	414
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,67	860
		Сметная стоимость:				**967,60**	**11611**
295	**С124-040201-0761 24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**12,0000**		**444,10**	**5329**
		НР второго уровня	%	4		17,76	213
		Накладные расходы	%	--		17,76	213
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,95	443
		Сметная стоимость:				**498,81**	**5986**

1	2	3	4	5	6	7	8
296	**С124-040203-0201 24-040203-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**12,0000**		**1213,37**	**14560**
		НР второго уровня	%	4		48,53	582
		Накладные расходы	%	--		48,53	582
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		100,95	1211
		Сметная стоимость:				**1362,86**	**16354**
297	**Е11-330209-0101 11-330209-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	**м шин заземления**	**60,4000**		**176,65**	**10669**
297. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,18	10,872	754,72	8205
297. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,604	859,33	519
		Итого оплата труда:				**144,44**	**8724**
297. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,05	3,02	407,67	1231
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
297. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,604	1800,99	1088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,604	859,33	519
		Итого эксплуатация машин:				**38,39**	**2319**
297. 5	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000725	200244,36	145
		Итого материалов:				**2,40**	**145**
		НР первого уровня	%	61,7		89,12	5383
		НР второго уровня	%	4		10,63	642
		Накладные расходы	%	--		99,75	6025
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,11	1336
		Сметная стоимость:				**298,51**	**18030**
298	**С121-050304-0107 21-050304-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0080**		**182476,26**	**1460**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		7299,05	58
		Накладные расходы	%	--		7299,05	58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15182,02	121
		Сметная стоимость:				**204957,34**	**1640**
299	**С121-050304-0111 21-050304-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0352**		**164721,28**	**5798**
		НР второго уровня	%	4		6588,85	232
		Накладные расходы	%	--		6588,85	232
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13704,81	482
		Сметная стоимость:				**185014,94**	**6513**
300	**Е11-330204-0201 11-330204-0201 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,1267**		**70696,05**	**8955**
300. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	42,3	5,358	829,81	4446
300. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,13	1,79	859,33	1538
		Итого оплата труда:				**47243,30**	**5984**
300. 3	102 С (31-050601-0102)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	4,89	0,6194	2997,66	1857
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,89	0,6194	859,33	532
300. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	0,8702	2120,30	1845
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	0,8702	859,33	748
300. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,37	0,3002	1800,99	541
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,37	0,3002	859,33	258
		Итого эксплуатация машин:				**33493,36**	**4242**
300. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,012667	1336,01	17
300. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,05	0,006333	84,66	1

1	2	3	4	5	6	7	8
300. 8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000008	54217,08	0
300. 9	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000028	327254,69	9
300.10	242985 С (24-040207-3979)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177 98	шт.	3,4	0,430667	402,90	174
300.11	244660 С (21-050307-9902)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,001	0,000127	518782,55	66
		Итого материалов:				**2101,73**	**266**
		НР первого уровня	%	61,7		29149,11	3692
		НР второго уровня	%	4		3993,81	506
		Накладные расходы	%	--		33142,92	4198
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8307,12	1052
		Сметная стоимость:				**112146,09**	**14205**
301	**С123-061004-0104 23-061004-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80**	**т**	**0,0570**		**860650,07**	**49057**
		НР второго уровня	%	4		34426,00	1962
		Накладные расходы	%	--		34426,00	1962
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71606,09	4082
		Сметная стоимость:				**966682,16**	**55101**
302	**Е11-330208-0103 11-330208-0103 РСНБ РК 2015**	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	**комплект**	**1,0000**		**9426,15**	**9426**
302. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=898,47)	чел-ч	7,42	7,42	898,47	6667
302. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	1,02	1034,72	1055
		Итого оплата труда:				**7722,06**	**7722**
302. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,61	0,61	3161,68	1929
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	0,61	1152,61	703
302. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,41	1800,99	738

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,41	859,33	352
		Итого эксплуатация машин:				**2667,03**	**2667**
302. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	229419,27	7
302. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,01	1336,01	13
302. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2
302. 8	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00012	327254,69	39
302. 9	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	312,69	31
		Итого материалов:				**92,48**	**92**
		НР первого уровня	%	61,7		4764,51	4765
		НР второго уровня	%	4		567,63	568
		Накладные расходы	%	--		5332,14	5332
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1180,66	1181
		Сметная стоимость:				**15938,96**	**15939**
303	**51-080301-1103 51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	**шт.**	**1,0000**		**48210,00**	**48210**
		НР второго уровня	%	4		1928,40	1928
		Накладные расходы	%	--		1928,40	1928
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4011,07	4011
		Сметная стоимость:				**54149,47**	**54149**
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ РЛНД					
304	**Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**3450,39**	**3450**
304. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,9	0,9	839,43	755
304. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	0,038	1005,97	38

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**793,71**	**794**
304. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,019	3345,48	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,019	1152,61	22
304. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	0,175	141,81	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
304. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	0,019	2301,06	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,019	859,33	16
		Итого эксплуатация машин:				**132,10**	**132**
304. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,000065	222237,60	14
304. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,2	809,06	162
304. 8	279805 С (21-050201-0502)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	0,0116	205736,57	2387
		Итого материалов:				**2562,80**	**2563**
		НР первого уровня	%	42,8		339,71	340
		НР второго уровня	%	4		151,60	152
		Накладные расходы	%	--		491,31	491
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		315,34	315
		Сметная стоимость:				**4257,04**	**4257**
305	**Ц13-080208-0208 13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**12,0000**		**287,81**	**3454**
305. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	2,04	839,43	1712
305. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0264	1005,97	27
		Итого оплата труда:				**144,92**	**1739**
305. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0132	3345,48	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0132	1152,61	15

1	2	3	4	5	6	7	8
305. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,4032	141,81	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
305. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0132	2301,06	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0132	859,33	11
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**132**
305. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	0,984	182,65	180
305. 7	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	0,984	270,38	266
305. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000108	222237,60	24
305. 9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,18	216,24	39
305.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	0,0048	186335,94	894
305.11	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,24	392,83	94
305.12	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00004	0,00048	233746,94	112
		Итого материалов:				**134,13**	**1610**
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	744
		НР второго уровня	%	4		13,99	168
		Накладные расходы	%	--		76,02	912
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,11	349
		Сметная стоимость:				**392,94**	**4715**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-1			Тенге				**692953**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**48210**
Накладные расходы -			Тенге				**1928**
Сметная прибыль -			Тенге				**4011**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**54149**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**6904**
Материалы -			Тенге				**4172**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего заработная плата -		Тенге				**2533**
		Накладные расходы -	Тенге				**1404**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1084**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**320**
		Сметная прибыль -	Тенге				**665**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**8972**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2533**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**637838**
	Материалы -		Тенге				**2776**
	Всего заработная плата -		Тенге				**58305**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**546952**
		Накладные расходы -	Тенге				**62926**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**35974**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**26952**
		Сметная прибыль -	Тенге				**56061**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**756826**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**69**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**58305**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-1	Тенге				**819948**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**72**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**60837**
		Локальная смета 4-2.Кабельная линия 0,4 кВ на площадке водопроводных сооружений					
306	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**40,0500**		**1152,38**	**46153**
306. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	1,54	61,677	748,30	46153
		Итого оплата труда:				**1152,38**	**46153**
		НР первого уровня	%	59,1		681,06	27276
		НР второго уровня	%	4		73,34	2937
		Накладные расходы	%	--		754,40	30214
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		152,54	6109
		Сметная стоимость:				**2059,32**	**82476**
307	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**26,7000**		**661,22**	**17655**
307. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	25,952	680,27	17655
		Итого оплата труда:				**661,22**	**17655**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	10434

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		42,08	1124
		Накладные расходы	%	--		432,86	11557
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,53	2337
		Сметная стоимость:				**1181,61**	**31549**
308	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**186,0000**		**333,32**	**61998**
308. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,06	11,16	859,33	9590
308. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	18,563	1005,97	18674
		Итого оплата труда:				**151,96**	**28264**
308. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	9,281	3345,48	31051
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	9,281	1152,61	10697
308. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	9,281	2301,06	21357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	9,281	859,33	7975
		Итого эксплуатация машин:				**281,76**	**52408**
		НР первого уровня	%	42,8		65,04	12097
		НР второго уровня	%	4		15,93	2964
		Накладные расходы	%	--		80,97	15061
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,14	6165
		Сметная стоимость:				**447,44**	**83223**
309	**Ц13-080201-0302 13-080201-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	**м кабеля**	**114,0000**		**97,93**	**11164**
309. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,02	2,28	859,33	1959
309. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0286	3,26	1005,97	3280
		Итого оплата труда:				**45,96**	**5239**
309. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0143	1,63	3345,48	5454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	1,63	1152,61	1879
309. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0143	1,63	2301,06	3751
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	1,63	859,33	1401
		Итого эксплуатация машин:				**80,75**	**9205**
		НР первого уровня	%	42,8		19,67	2242
		НР второго уровня	%	4		4,70	536

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		24,37	2779
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,78	1115
		Сметная стоимость:				**132,09**	**15058**
310	**Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,3000**		**101780,49**	**30534**
310. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	133	39,9	754,72	30113
		Итого оплата труда:				**100377,76**	**30113**
310. 2	131568 С (21-070202-0301)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,024	16016,21	384
310. 3	244581 С (26-010101-0102)	Бензин АИ-92	кг	0,8	0,24	151,79	36
		Итого материалов:				**1402,73**	**421**
		НР первого уровня	%	62,1		62334,59	18700
		НР второго уровня	%	4		6564,60	1969
		Накладные расходы	%	--		68899,19	20670
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13654,37	4096
		Сметная стоимость:				**184334,06**	**55300**
311	**Ц13-080206-1701 13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**5,0000**		**307,84**	**1539**
311. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,26	1,3	839,43	1091
311. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	0,047	1005,97	47
		Итого оплата труда:				**227,71**	**1139**
311. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	0,0235	3345,48	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,0235	1152,61	27
311. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	0,321	141,81	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
311. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0047	0,0235	2301,06	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,0235	859,33	20
311. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0618	0,309	13,62	4

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**36,48**	**182**
311. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,105	331,13	35
311. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,041	428,96	18
311. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000053	222237,60	12
311.10	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0015	4645,79	7
311.11	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	0,205	216,24	44
311.12	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,004	7780,56	31
311.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,051	150,96	8
311.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,4	116,28	47
311.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,0325	1584,43	51
311.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,034	392,83	13
		Итого материалов:				**53,10**	**266**
		НР первого уровня	%	42,8		97,46	487
		НР второго уровня	%	4		16,21	81
		Накладные расходы	%	--		113,67	568
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,72	169
		Сметная стоимость:				**455,23**	**2276**
312	**Ц13-080206-2101 13-080206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**27,0000**		**586,90**	**15846**

1	2	3	4	5	6	7	8
312. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,29	7,83	839,43	6573
312. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,1188	1005,97	120
		Итого оплата труда:				**247,86**	**6692**
312. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,0594	3345,48	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0594	1152,61	68
312. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	4,833	141,81	685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
312. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,0594	2301,06	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0594	859,33	51
312. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	1,199	13,62	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**38,41**	**1037**
312. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,81	331,13	268
312. 8	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000589	183489,48	108
312. 9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	5,886	182,65	1075
312.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	5,886	270,38	1591
312.11	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000284	222237,60	63
312.12	187503 С (23-021104-1001)	Патрубки	10 шт.	0,01	0,27	1453,50	392
312.13	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	6,75	216,24	1460
312.14	242674 С (24-040207-0808)	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	2,7	11,22	30

1	2	3	4	5	6	7	8
312.15	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	2,7	11,22	30
312.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	1,35	116,28	157
312.17	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,013905	220137,41	3061
		Итого материалов:				**305,05**	**8236**
		НР первого уровня	%	42,8		106,08	2864
		НР второго уровня	%	4		27,72	748
		Накладные расходы	%	--		133,80	3613
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,66	1557
		Сметная стоимость:				**778,36**	**21016**
313	**Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**332,0000**		**197,84**	**65683**
313. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	33,2	859,33	28530
313. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	12,55	811,66	10186
		Итого оплата труда:				**116,61**	**38716**
313. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	1,295	3345,48	4332
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,295	1152,61	1493
313. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	9,96	2216,36	22075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	9,96	761,14	7581
313. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	9,96	10,95	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
313. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	1,295	2301,06	2979
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,295	859,33	1113
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**29495**
313. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1328	331,13	44

1	2	3	4	5	6	7	8
313. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,002656	281414,94	747
313. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,031872	1671,43	53
313.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,013612	2673,62	36
313.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00166	3979617,87	6606
313.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,027622	361,08	10
313.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1992	809,06	161
		Итого материалов:				**23,07**	**7658**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	16570
		НР второго уровня	%	4		9,91	3290
		Накладные расходы	%	--		59,82	19860
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,61	6844
		Сметная стоимость:				**278,27**	**92387**
314	**Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (в узле управления, установка труб учтена в 2-1-4)**	**м кабеля**	**268,0000**		**197,84**	**53021**
314. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	26,8	859,33	23030
314. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	10,13	811,66	8222
		Итого оплата труда:				**116,61**	**31252**
314. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	1,045	3345,48	3497
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,045	1152,61	1204
314. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	8,04	2216,36	17820
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	8,04	761,14	6120
314. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	8,04	10,95	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
314. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	1,045	2301,06	2405
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,045	859,33	898
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**23809**
314. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1072	331,13	35
314. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,002144	281414,94	603
314. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,025728	1671,43	43
314.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,010988	2673,62	29
314.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00134	3979617,87	5333
314.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,022298	361,08	8
314.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1608	809,06	130
		Итого материалов:				**23,07**	**6182**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	13376
		НР второго уровня	%	4		9,91	2656
		Накладные расходы	%	--		59,82	16032
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,61	5524
		Сметная стоимость:				**278,27**	**74578**
315	**Ц13-080201-0702 13-080201-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**431,0000**		**599,17**	**258244**
315. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,14	60,34	859,33	51852
315. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	42,971	901,39	38733
		Итого оплата труда:				**210,17**	**90585**
315. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	1,81	3345,48	6056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	1,81	1152,61	2086

1	2	3	4	5	6	7	8
315. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	16,852	2216,36	37350
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	16,852	761,14	12827
315. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	16,852	10,95	185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
315. 6	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	22,498	3512,32	79021
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	22,498	989,61	22264
315. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	1,81	2301,06	4165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	1,81	859,33	1555
		Итого эксплуатация машин:				**294,15**	**126777**
315. 8	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,431	331,13	143
315. 9	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,006896	281414,94	1941
315.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	106,888	182,65	19523
315.11	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000245	0,105595	1671,43	176
315.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	106,888	270,38	28900
315.13	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00431	2673,62	12
315.14	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,002155	3979617,87	8576
315.15	241447 С (24-040201-0645)	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	43,962	233,58	10269
315.16	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,089648	361,08	32

1	2	3	4	5	6	7	8
315.17	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	12,413	809,06	10043
		Итого материалов:				**184,72**	**79615**
		НР первого уровня	%	42,8		89,95	38770
		НР второго уровня	%	4		27,57	11881
		Накладные расходы	%	--		117,52	50651
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,34	24712
		Сметная стоимость:				**774,03**	**333606**
316	**Ц13-080201-2301 13-080201-2301 РСНБ РК 2015 прим.**	**Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 (муфта концевая). Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**1009,77**	**2020**
316. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1	2	859,33	1719
316. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1005,97	40
		Итого оплата труда:				**879,45**	**1759**
316. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3345,48	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1152,61	23
316. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2301,06	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
		Итого эксплуатация машин:				**56,47**	**113**
316. 5	146714 С (21-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00002	911588,94	18
316. 6	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0024	0,0048	1671,43	8
316. 7	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,02	2673,62	53
316. 8	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00408	361,08	1
316. 9	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0016	66720,96	107
		Итого материалов:				**93,98**	**188**
		НР первого уровня	%	42,8		376,40	753
		НР второго уровня	%	4		55,45	111

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		431,85	864
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,33	231
		Сметная стоимость:				**1556,95**	**3114**
317	**Е11-220101-0101 11-220101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт**	**км трубопровода**	**0,0090**		**1076150,87**	**9685**
317. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	270	2,43	820,18	1993
317. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,59	0,02331	897,83	21
		Итого оплата труда:				**223773,98**	**2014**
317. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,34	0,00306	3161,68	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,00306	1152,61	4
317. 4	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15	0,135	120,44	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
317. 5	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,74	0,01566	1202,41	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	0,01566	859,33	13
317. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,00459	1800,99	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,00459	859,33	4
		Итого эксплуатация машин:				**5892,27**	**53**
317. 7	157331 С (23-011201-1101)	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	1000	9	848,81	7639
		Итого материалов:				**848810,00**	**7639**
		НР первого уровня	%	62,1		138963,64	1251
		НР второго уровня	%	4		48604,58	437
		Накладные расходы	%	--		187568,22	1688
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101097,53	910
		Сметная стоимость:				**1364816,62**	**12283**
		МАТЕРИАЛЫ					

1	2	3	4	5	6	7	8
318	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**13,3500**		**1429,57**	**19085**
		НР второго уровня	%	4		57,18	763
		Накладные расходы	%	--		57,18	763
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		118,94	1588
		Сметная стоимость:				**1605,69**	**21436**
319	**С123-010501-1003 23-010501-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 40х1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**300,0000**		**227,64**	**68292**
		НР второго уровня	%	4		9,11	2732
		Накладные расходы	%	--		9,11	2732
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,94	5682
		Сметная стоимость:				**255,69**	**76706**
320	**С123-010101-0105 23-010101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**5,0000**		**400,02**	**2000**
		НР второго уровня	%	4		16,00	80
		Накладные расходы	%	--		16,00	80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,28	166
		Сметная стоимость:				**449,30**	**2247**
321	**С123-061705-0104 23-061705-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 20**	**м**	**27,0000**		**98,17**	**2651**
		НР второго уровня	%	4		3,93	106
		Накладные расходы	%	--		3,93	106

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,17	221
		Сметная стоимость:				**110,26**	**2977**
322	**С123-060137-0306 23-060137-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0500**		**852189,18**	**42609**
		НР второго уровня	%	4		34087,57	1704
		Накладные расходы	%	--		34087,57	1704
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		70902,14	3545
		Сметная стоимость:				**957178,89**	**47859**
323	**С123-060137-0305 23-060137-0305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0150**		**598271,45**	**8974**
		НР второго уровня	%	4		23930,86	359
		Накладные расходы	%	--		23930,86	359
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49776,18	747
		Сметная стоимость:				**671978,49**	**10080**
324	**С123-060211-2703 23-060211-2703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели контрольные КВВБГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,1450**		**276378,47**	**40075**
		НР второго уровня	%	4		11055,14	1603
		Накладные расходы	%	--		11055,14	1603
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22994,69	3334
		Сметная стоимость:				**310428,30**	**45012**
325	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Астанинский кабельный завод"**	**Кабель ВПВ 1х2,5 мм2**	**м**	**708,0000**		**197,94**	**140145**
		НР второго уровня	%	4		7,92	5606

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		7,92	5606
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,47	11660
		Сметная стоимость:				**222,33**	**157411**
326	**С123-060133-0402 23-060133-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0150**		**502796,34**	**7542**
		НР второго уровня	%	4		20111,85	302
		Накладные расходы	%	--		20111,85	302
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41832,66	627
		Сметная стоимость:				**564740,85**	**8471**
327	**С123-060133-0302 23-060133-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0980**		**436462,42**	**42773**
		НР второго уровня	%	4		17458,50	1711
		Накладные расходы	%	--		17458,50	1711
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36313,67	3559
		Сметная стоимость:				**490234,59**	**48043**
328	**С123-061703-1601 23-061703-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**2,0000**		**7152,56**	**14305**
		НР второго уровня	%	4		286,10	572
		Накладные расходы	%	--		286,10	572
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		595,09	1190
		Сметная стоимость:				**8033,76**	**16068**

1	2	3	4	5	6	7	8
329	**С123-070101-2501 23-070101-2501 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники аварийного освещения, модели ФЖА 1.02, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82 (зарядное устройство в комплекте)**	**шт.**	**1,0000**		**20165,55**	**20166**
		НР второго уровня	%	4		806,62	807
		Накладные расходы	%	--		806,62	807
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1677,77	1678
		Сметная стоимость:				**22649,95**	**22650**
330	**С123-070101-2202 23-070101-2202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м**	**шт.**	**1,0000**		**3962,31**	**3962**
		НР второго уровня	%	4		158,49	158
		Накладные расходы	%	--		158,49	158
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		329,66	330
		Сметная стоимость:				**4450,47**	**4450**
331	**С123-070104-0301 23-070104-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60**	**10 шт.**	**0,1000**		**549,78**	**55**
		НР второго уровня	%	4		21,99	2
		Накладные расходы	%	--		21,99	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,74	5
		Сметная стоимость:				**617,51**	**62**
		УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ FTW32-2ШТ (ЭС лист 15)					
332	**Ц13-110203-0201 13-110203-0201 РСНБ РК 2015**	**Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении**	**шт.**	**2,0000**		**3401,97**	**6804**
332. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	2,25	4,5	885,64	3985
332. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,88	1005,97	885
		Итого оплата труда:				**2435,32**	**4871**

1	2	3	4	5	6	7	8
332. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,22	0,44	3345,48	1472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,44	1152,61	507
332. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,05	0,1	141,81	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
332. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,44	1800,99	792
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,44	859,33	378
		Итого эксплуатация машин:				**1139,31**	**2279**
332. 6	144691 С (21-130201-0106)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М16 до М18 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0004	460362,72	184
332. 7	144897 С (21-130203-0209)	Шайбы оцинкованные, диаметр 18 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,001	0,002	627,32	1
332. 8	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00008	200244,36	16
332. 9	244669 С (21-050307-9911)	Проволока канатная оцинкованная диаметром 5,5 мм ГОСТ 7372-79	кг	1,5	3	112,84	339
		Итого материалов:				**269,97**	**540**
		НР первого уровня	%	44		1071,54	2143
		НР второго уровня	%	4		178,94	358
		Накладные расходы	%	--		1250,48	2501
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		372,20	744
		Сметная стоимость:				**5024,65**	**10049**
333	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Датчик предельного уровня FTW-32**	**шт**	**2,0000**		**41037,74**	**82075**
		НР второго уровня	%	4		1641,51	3283
		Накладные расходы	%	--		1641,51	3283
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3414,34	6829
		Сметная стоимость:				**46093,58**	**92187**

1	2	3	4	5	6	7	8
334	**Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015**	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**2,0000**		**4068,29**	**8137**
334. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	3	6	839,43	5037
		Итого оплата труда:				**2518,29**	**5037**
334. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,08	8,96	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
334. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25	0,5	141,81	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**35,81**	**72**
334. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,004	136533,07	546
334. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000098	381819,66	37
334. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	2,44	182,65	446
334. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	428,96	12
334. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,02	0,04	743,06	30
334. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,008	289,46	2
334.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,004	1023,77	4
334.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,08	620,99	50
334.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	2,44	270,38	660
334.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	222237,60	31

1	2	3	4	5	6	7	8
334.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,062	2673,62	166
334.15	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,2	0,4	1953,42	781
334.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	233
334.17	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,06	392,83	24
334.18	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,04	180,74	7
		Итого материалов:				**1514,19**	**3028**
		НР первого уровня	%	42,8		1077,83	2156
		НР второго уровня	%	4		205,84	412
		Накладные расходы	%	--		1283,67	2567
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		428,16	856
		Сметная стоимость:				**5780,12**	**11560**
335	**С123-070202-0515 23-070202-0515 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41222, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 44 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**2,0000**		**471,31**	**943**
		НР второго уровня	%	4		18,85	38
		Накладные расходы	%	--		18,85	38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,21	78
		Сметная стоимость:				**529,38**	**1059**
336	**Ц13-080206-1702 13-080206-1702 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**2,0000**		**402,42**	**805**
336. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,35	0,7	839,43	588
336. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,032	1005,97	32
		Итого оплата труда:				**309,90**	**620**
336. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,016	3345,48	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016	1152,61	18

1	2	3	4	5	6	7	8
336. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	0,1284	141,81	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
336. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,016	2301,06	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016	859,33	14
336. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0847	0,1694	13,62	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**55,43**	**111**
336. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,042	331,13	14
336. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,0164	428,96	7
336. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000021	222237,60	5
336.10	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00032	0,00064	4645,79	3
336.11	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	0,082	216,24	18
336.12	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0016	7780,56	12
336.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,0204	150,96	3
336.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,16	116,28	19
336.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,013	1584,43	21
336.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,0136	392,83	5
		Итого материалов:				**53,19**	**106**
		НР первого уровня	%	42,8		132,64	265

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		21,40	43
		Накладные расходы	%	--		154,04	308
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44,52	89
		Сметная стоимость:				**600,98**	**1202**
337	**С123-010201-0117 23-010201-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**2,0000**		**347,86**	**696**
		НР второго уровня	%	4		13,91	28
		Накладные расходы	%	--		13,91	28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,94	58
		Сметная стоимость:				**390,72**	**781**
338	**Ц13-080206-2001 13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**6,0000**		**199,33**	**1196**
338. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,14	0,84	839,43	705
338. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0132	1005,97	13
		Итого оплата труда:				**119,73**	**718**
338. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	3345,48	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	1152,61	8
338. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	2301,06	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	859,33	6
338. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,0486	13,62	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6,32**	**38**
338. 6	102638 С (21-020401-2806)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00126	24625,38	31
338. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,126	331,13	42

1	2	3	4	5	6	7	8
338. 8	135958 С (21-100502-1823)	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,012	223,10	3
338. 9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	0,732	182,65	134
338.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	0,732	270,38	198
338.11	147560 С (21-130815-0308)	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,03	510,26	15
338.12	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	1,92	11,22	22
338.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,06	150,96	9
		Итого материалов:				**75,49**	**453**
		НР первого уровня	%	42,8		51,25	307
		НР второго уровня	%	4		10,02	60
		Накладные расходы	%	--		61,27	368
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,85	125
		Сметная стоимость:				**281,45**	**1689**
339	**С123-010504-0102 23-010504-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**6,0000**		**25,56**	**153**
		НР второго уровня	%	4		1,02	6
		Накладные расходы	%	--		1,02	6
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	13
		Сметная стоимость:				**28,71**	**172**
340	**Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**6,0000**		**197,84**	**1187**
340. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	0,6	859,33	516
340. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,2268	811,66	184
		Итого оплата труда:				**116,61**	**700**

1	2	3	4	5	6	7	8
340. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0234	3345,48	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0234	1152,61	27
340. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,18	2216,36	399
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,18	761,14	137
340. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,18	10,95	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
340. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0234	2301,06	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0234	859,33	20
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**533**
340. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0024	331,13	1
340. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000048	281414,94	14
340. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,000576	1671,43	1
340.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000246	2673,62	1
340.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00003	3979617,87	119
340.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000499	361,08	0
340.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0036	809,06	3
		Итого материалов:				**23,07**	**138**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	299
		НР второго уровня	%	4		9,91	59
		Накладные расходы	%	--		59,82	359
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,61	124
		Сметная стоимость:				**278,27**	**1670**

1	2	3	4	5	6	7	8
341	**С123-060902-0103 23-060902-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0060**		**23654,96**	**142**
		НР второго уровня	%	4		946,20	6
		Накладные расходы	%	--		946,20	6
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1968,09	12
		Сметная стоимость:				**26569,25**	**159**
342	**Ц13-080201-1215 13-080201-1215 РСНБ РК 2015**	**Полоса стальная для установки датчиков 400х80х6. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**18,16**	**36**
342. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,02	0,04	859,33	34
342. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0004	1006,00	0
		Итого оплата труда:				**17,39**	**35**
342. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	3345,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	1152,61	0
342. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	2301,06	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**1**
342. 5	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0005	0,001	809,06	1
		Итого материалов:				**0,40**	**1**
		НР первого уровня	%	42,8		7,44	15
		НР второго уровня	%	4		1,02	2
		Накладные расходы	%	--		8,47	17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	4
		Сметная стоимость:				**28,75**	**58**
343	**С121-050105-0301 21-050105-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Широкополосный (универсальный) горячекатаный прокат с ребровой кривизной по точности изготовления класса А из стали С345 толщиной до 14 мм**	**т**	**0,0030**		**178282,02**	**535**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		7131,28	21
		Накладные расходы	%	--		7131,28	21
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14833,06	44
		Сметная стоимость:				**200246,36**	**601**
344	**С121-050304-0201 21-050304-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диаметром до 10 мм ГОСТ 5949-75 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0027**		**697325,34**	**1858**
		НР второго уровня	%	4		27893,01	74
		Накладные расходы	%	--		27893,01	74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58017,47	155
		Сметная стоимость:				**783235,82**	**2087**
		УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ FTW32-1ШТ (ЭС лист 16)					
345	**Ц13-110203-0201 13-110203-0201 РСНБ РК 2015**	**Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении**	**шт.**	**1,0000**		**3401,97**	**3402**
345. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	2,25	2,25	885,64	1993
345. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,44	1005,97	443
		Итого оплата труда:				**2435,32**	**2435**
345. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,22	0,22	3345,48	736
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22	1152,61	254
345. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,05	0,05	141,81	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
345. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,22	1800,99	396
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,22	859,33	189
		Итого эксплуатация машин:				**1139,31**	**1139**
345. 6	144691 С (21-130201-0106)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М16 до М18 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	460362,72	92
345. 7	144897 С (21-130203-0209)	Шайбы оцинкованные, диаметр 18 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,001	0,001	627,32	1

1	2	3	4	5	6	7	8
345. 8	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00004	200244,36	8
345. 9	244669 С (21-050307-9911)	Проволока канатная оцинкованная диаметром 5,5 мм ГОСТ 7372-79	кг	1,5	1,5	112,84	169
		Итого материалов:				**269,97**	**270**
		НР первого уровня	%	44		1071,54	1072
		НР второго уровня	%	4		178,94	179
		Накладные расходы	%	--		1250,48	1250
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		372,20	372
		Сметная стоимость:				**5024,65**	**5025**
346	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Датчик предельного уровня FTW-32**	**шт**	**1,0000**		**41037,74**	**41038**
		НР второго уровня	%	4		1641,51	1642
		Накладные расходы	%	--		1641,51	1642
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3414,34	3414
		Сметная стоимость:				**46093,58**	**46094**
347	**Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015**	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**4068,29**	**4068**
347. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	3	3	839,43	2518
		Итого оплата труда:				**2518,29**	**2518**
347. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	8,96	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
347. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25	0,25	141,81	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**35,81**	**36**
347. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,002	136533,07	273

1	2	3	4	5	6	7	8
347. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	19
347. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
347. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
347. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,02	0,02	743,06	15
347. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	289,46	1
347.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1023,77	2
347.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,04	620,99	25
347.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
347.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
347.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,031	2673,62	83
347.15	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,2	0,2	1953,42	391
347.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
347.17	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,03	392,83	12
347.18	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,02	180,74	4
		Итого материалов:				**1514,19**	**1514**
		НР первого уровня	%	42,8		1077,83	1078
		НР второго уровня	%	4		205,84	206

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		1283,67	1284
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		428,16	428
		Сметная стоимость:				**5780,12**	**5780**
348	**С123-070202-0515 23-070202-0515 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41222, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 44 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**1,0000**		**471,31**	**471**
		НР второго уровня	%	4		18,85	19
		Накладные расходы	%	--		18,85	19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,21	39
		Сметная стоимость:				**529,38**	**529**
349	**Ц13-080206-1702 13-080206-1702 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**1,0000**		**402,42**	**402**
349. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,35	0,35	839,43	294
349. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	1005,97	16
		Итого оплата труда:				**309,90**	**310**
349. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3345,48	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1152,61	9
349. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	0,0642	141,81	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
349. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2301,06	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	859,33	7
349. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0847	0,0847	13,62	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**55,43**	**55**
349. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,021	331,13	7

1	2	3	4	5	6	7	8
349. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,0082	428,96	4
349. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00001	222237,60	2
349.10	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00032	0,00032	4645,79	1
349.11	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	0,041	216,24	9
349.12	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0008	7780,56	6
349.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,0102	150,96	2
349.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,08	116,28	9
349.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,0065	1584,43	10
349.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,0068	392,83	3
		Итого материалов:				**53,19**	**53**
		НР первого уровня	%	42,8		132,64	133
		НР второго уровня	%	4		21,40	21
		Накладные расходы	%	--		154,04	154
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44,52	45
		Сметная стоимость:				**600,98**	**601**
350	**С123-010201-0117 23-010201-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,0000**		**347,86**	**348**
		НР второго уровня	%	4		13,91	14
		Накладные расходы	%	--		13,91	14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,94	29
		Сметная стоимость:				**390,72**	**391**

1	2	3	4	5	6	7	8
351	**Ц13-080201-1215 13-080201-1215 РСНБ РК 2015**	**Полоса стальная для установки датчиков 400х80х6. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**18,16**	**18**
351. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,02	0,02	859,33	17
351. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0002	1006,00	0
		Итого оплата труда:				**17,39**	**17**
351. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	3345,48	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	1152,61	0
351. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	2301,06	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**1**
351. 5	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0005	0,0005	809,06	0
		Итого материалов:				**0,40**	**--**
		НР первого уровня	%	42,8		7,44	7
		НР второго уровня	%	4		1,02	1
		Накладные расходы	%	--		8,47	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	2
		Сметная стоимость:				**28,75**	**29**
352	**С121-050105-0301 21-050105-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Широкополосный (универсальный) горячекатаный прокат с ребровой кривизной по точности изготовления класса А из стали С345 толщиной до 14 мм**	**т**	**0,0015**		**178282,02**	**267**
		НР второго уровня	%	4		7131,28	11
		Накладные расходы	%	--		7131,28	11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14833,06	22
		Сметная стоимость:				**200246,36**	**300**
353	**С121-050304-0201 21-050304-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диаметром до 10 мм ГОСТ 5949-75 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0013**		**697325,34**	**929**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		27893,01	37
		Накладные расходы	%	--		27893,01	37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58017,47	77
		Сметная стоимость:				**783235,82**	**1043**
		УСТАНОВКА ЗАЛИВНЫХ КАБЕЛЬНЫХ МУФТ - 4ШТ					
354	**Ц13-080201-2501 13-080201-2501 РСНБ РК 2015**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**16535,32**	**66141**
354. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	4	16	859,33	13749
354. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,71	14,84	989,61	14686
		Итого оплата труда:				**7108,77**	**28435**
354. 3	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	3,71	14,84	3512,32	52123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,71	14,84	989,61	14686
		Итого эксплуатация машин:				**13030,71**	**52123**
354. 4	146714 С (21-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00004	911588,94	36
354. 5	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0024	0,0096	1671,43	16
354. 6	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,04	2673,62	107
354. 7	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00816	361,08	3
354. 8	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0004	0,0016	66720,96	107
		Итого материалов:				**67,29**	**269**
		НР первого уровня	%	42,8		3042,55	12170
		НР второго уровня	%	4		783,11	3132
		Накладные расходы	%	--		3825,67	15303
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1628,88	6516
		Сметная стоимость:				**21989,86**	**87959**

1	2	3	4	5	6	7	8
355	**Стоимость по комм. предложению 03-07/27 от 25 января 2017г ТОО "ПКФ "Ульба-Электро"**	**Кабельная муфта (заливная)**	**шт**	**4,0000**		**16004,04**	**64016**
		НР второго уровня	%	4		640,16	2561
		Накладные расходы	%	--		640,16	2561
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1331,54	5326
		Сметная стоимость:				**17975,74**	**71903**
356	**Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015**	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4,0000**		**4068,29**	**16273**
356. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	3	12	839,43	10073
		Итого оплата труда:				**2518,29**	**10073**
356. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16	8,96	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
356. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25	1	141,81	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**35,81**	**143**
356. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,008	136533,07	1092
356. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	381819,66	75
356. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	4,88	182,65	891
356. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	428,96	24
356. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,02	0,08	743,06	59

1	2	3	4	5	6	7	8
356. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,016	289,46	5
356.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,008	1023,77	8
356.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,16	620,99	99
356.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	4,88	270,38	1319
356.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	222237,60	62
356.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,124	2673,62	332
356.15	147569 С (21-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,2	0,8	1953,42	1563
356.16	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	4	116,28	465
356.17	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,12	392,83	47
356.18	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,08	180,74	14
		Итого материалов:				**1514,19**	**6057**
		НР первого уровня	%	42,8		1077,83	4311
		НР второго уровня	%	4		205,84	823
		Накладные расходы	%	--		1283,67	5135
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		428,16	1713
		Сметная стоимость:				**5780,12**	**23120**
357	**С123-070202-0515 23-070202-0515 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41222, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 44 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**4,0000**		**471,31**	**1885**
		НР второго уровня	%	4		18,85	75

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		18,85	75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,21	157
		Сметная стоимость:				**529,38**	**2118**
358	**Ц13-080206-1702 13-080206-1702 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**2,0000**		**402,42**	**805**
358. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,35	0,7	839,43	588
358. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,032	1005,97	32
		Итого оплата труда:				**309,90**	**620**
358. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,016	3345,48	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016	1152,61	18
358. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	0,1284	141,81	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
358. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,016	2301,06	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016	859,33	14
358. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0847	0,1694	13,62	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**55,43**	**111**
358. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,042	331,13	14
358. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,0164	428,96	7
358. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000021	222237,60	5
358.10	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00032	0,00064	4645,79	3
358.11	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	0,082	216,24	18

1	2	3	4	5	6	7	8
358.12	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0016	7780,56	12
358.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,0204	150,96	3
358.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,16	116,28	19
358.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,013	1584,43	21
358.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,0136	392,83	5
		Итого материалов:				**53,19**	**106**
		НР первого уровня	%	42,8		132,64	265
		НР второго уровня	%	4		21,40	43
		Накладные расходы	%	--		154,04	308
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44,52	89
		Сметная стоимость:				**600,98**	**1202**
359	**С123-010201-0117 23-010201-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**2,0000**		**347,86**	**696**
		НР второго уровня	%	4		13,91	28
		Накладные расходы	%	--		13,91	28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,94	58
		Сметная стоимость:				**390,72**	**781**
360	**Ц13-080206-2001 13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**6,0000**		**199,33**	**1196**
360. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,14	0,84	839,43	705
360. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0132	1005,97	13
		Итого оплата труда:				**119,73**	**718**
360. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	3345,48	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	1152,61	8

1	2	3	4	5	6	7	8
360. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	2301,06	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	859,33	6
360. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,0486	13,62	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6,32**	**38**
360. 6	102638 С (21-020401-2806)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00126	24625,38	31
360. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,126	331,13	42
360. 8	135958 С (21-100502-1823)	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,012	223,10	3
360. 9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	0,732	182,65	134
360.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	0,732	270,38	198
360.11	147560 С (21-130815-0308)	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,03	510,26	15
360.12	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	1,92	11,22	22
360.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,06	150,96	9
		Итого материалов:				**75,49**	**453**
		НР первого уровня	%	42,8		51,25	307
		НР второго уровня	%	4		10,02	60
		Накладные расходы	%	--		61,27	368
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,85	125
		Сметная стоимость:				**281,45**	**1689**

1	2	3	4	5	6	7	8
361	**С123-010504-0102 23-010504-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**6,0000**		**25,56**	**153**
		НР второго уровня	%	4		1,02	6
		Накладные расходы	%	--		1,02	6
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	13
		Сметная стоимость:				**28,71**	**172**
362	**Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**6,0000**		**197,84**	**1187**
362. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,1	0,6	859,33	516
362. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,2268	811,66	184
		Итого оплата труда:				**116,61**	**700**
362. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0234	3345,48	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0234	1152,61	27
362. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,18	2216,36	399
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,18	761,14	137
362. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,18	10,95	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
362. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0234	2301,06	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0234	859,33	20
		Итого эксплуатация машин:				**88,84**	**533**
362. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0024	331,13	1
362. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000048	281414,94	14
362. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,000576	1671,43	1

1	2	3	4	5	6	7	8
362.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000246	2673,62	1
362.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00003	3979617,87	119
362.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000499	361,08	0
362.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0036	809,06	3
		Итого материалов:				**23,07**	**138**
		НР первого уровня	%	42,8		49,91	299
		НР второго уровня	%	4		9,91	59
		Накладные расходы	%	--		59,82	359
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,61	124
		Сметная стоимость:				**278,27**	**1670**
363	**С123-060902-0103 23-060902-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0060**		**23654,96**	**142**
		НР второго уровня	%	4		946,20	6
		Накладные расходы	%	--		946,20	6
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1968,09	12
		Сметная стоимость:				**26569,25**	**159**
364	**Ц13-080201-1215 13-080201-1215 РСНБ РК 2015**	**Полоса стальная для установки датчиков 400х80х6. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**18,16**	**73**
364. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,02	0,08	859,33	69
364. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0008	1006,00	1
		Итого оплата труда:				**17,39**	**70**
364. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	3345,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	1152,61	0
364. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	2301,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**0,56**	**2**
364. 5	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0005	0,002	809,06	2
		Итого материалов:				**0,40**	**2**
		НР первого уровня	%	42,8		7,44	30
		НР второго уровня	%	4		1,02	4
		Накладные расходы	%	--		8,47	34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	9
		Сметная стоимость:				**28,75**	**115**
365	**С121-050105-0301 21-050105-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Широкополосный (универсальный) горячекатаный прокат с ребровой кривизной по точности изготовления класса А из стали С345 толщиной до 14 мм**	**т**	**0,0030**		**178282,02**	**535**
		НР второго уровня	%	4		7131,28	21
		Накладные расходы	%	--		7131,28	21
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14833,06	44
		Сметная стоимость:				**200246,36**	**601**
366	**С121-050304-0201 21-050304-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диаметром до 10 мм ГОСТ 5949-75 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0027**		**697325,34**	**1858**
		НР второго уровня	%	4		27893,01	74
		Накладные расходы	%	--		27893,01	74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58017,47	155
		Сметная стоимость:				**783235,82**	**2087**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-2			Тенге				**1296647**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**908520**
	Материалы -		Тенге				**115275**
	Всего заработная плата -		Тенге				**261522**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**327274**
		Накладные расходы -	Тенге				**152841**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**112019**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**40822**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				**84909**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**1146270**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**298**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**261522**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**388126**
		Материалы -	Тенге				**8060**
		Всего заработная плата -	Тенге				**95935**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**284099**
		Накладные расходы -	Тенге				**75493**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**57661**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**17832**
		Сметная прибыль -	Тенге				**37090**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**500709**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**130**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**95935**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-2	Тенге				**1646979**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**428**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**357457**
		Локальная смета 4-3. КТПН 40-10/0,4 кВ					
		ФУНДАМЕНТ ПОД КТП					
367	**Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**2,0000**		**73,46**	**147**
367. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,00911	0,01822	696,32	13
367. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	0,0396	1152,61	46
		Итого оплата труда:				**29,17**	**58**
367. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	0,0396	3389,71	134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	0,0396	1152,61	46
		Итого эксплуатация машин:				**67,12**	**134**
		НР первого уровня	%	59,1		17,24	34
		НР второго уровня	%	4		3,63	7
		Накладные расходы	%	--		20,86	42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,55	15
		Сметная стоимость:				**101,87**	**204**
368	**Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**1,0000**		**92,75**	**93**

1	2	3	4	5	6	7	8
368. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,0115	0,0115	696,32	8
368. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	0,025	1152,61	29
		Итого оплата труда:				**36,82**	**37**
368. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	0,025	3389,71	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,025	1152,61	29
		Итого эксплуатация машин:				**84,74**	**85**
		НР первого уровня	%	59,1		21,76	22
		НР второго уровня	%	4		4,58	5
		Накладные расходы	%	--		26,34	26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,53	10
		Сметная стоимость:				**128,62**	**129**
369	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**0,6400**		**1382,86**	**885**
369. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	1,848	1,183	748,30	885
		Итого оплата труда:				**1382,86**	**885**
		НР первого уровня	%	59,1		817,27	523
		НР второго уровня	%	4		88,01	56
		Накладные расходы	%	--		905,27	579
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		183,05	117
		Сметная стоимость:				**2471,18**	**1582**
370	**Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1,0000**		**22,21**	**22**
370. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,00806	989,62	8
		Итого оплата труда:				**7,98**	**8**
370. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,00806	2755,29	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,00806	989,61	8
		Итого эксплуатация машин:				**22,21**	**22**
		НР первого уровня	%	59,1		4,71	5
		НР второго уровня	%	4		1,08	1
		Накладные расходы	%	--		5,79	6
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,24	2
		Сметная стоимость:				**30,24**	**30**

1	2	3	4	5	6	7	8
371	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1,0000**		**120,55**	**121**
371. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,108	0,108	641,77	69
371. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,02625	859,33	23
		Итого оплата труда:				**91,87**	**92**
371. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,02625	1906,07	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,02625	859,33	23
371. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,105	11,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51,24**	**51**
		НР первого уровня	%	59,1		54,29	54
		НР второго уровня	%	4		6,99	7
		Накладные расходы	%	--		61,29	61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,55	15
		Сметная стоимость:				**196,39**	**196**
372	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,2500**		**661,22**	**165**
372. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	0,243	680,27	165
		Итого оплата труда:				**661,22**	**165**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	98
		НР второго уровня	%	4		42,08	11
		Накладные расходы	%	--		432,86	108
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,53	22
		Сметная стоимость:				**1181,61**	**295**
373	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,5200**		**4914,91**	**2556**
373. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,85	0,442	729,05	322
373. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,2808	878,63	247
		Итого оплата труда:				**1094,15**	**569**
373. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,2392	1906,07	456
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,2392	859,33	206

1	2	3	4	5	6	7	8
373. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,4784	11,48	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
373. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0416	3419,15	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0416	989,61	41
		Итого эксплуатация машин:				**1160,89**	**604**
373. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,598	2721,59	1628
373. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,078	30,00	2
		Итого материалов:				**3134,33**	**1630**
		НР первого уровня	%	50,8		555,83	289
		НР второго уровня	%	4		218,83	114
		Накладные расходы	%	--		774,66	403
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		455,17	237
		Сметная стоимость:				**6144,73**	**3195**
374	**Е11-070501-0101 11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**12,0000**		**1241,57**	**14899**
374. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0,476	5,712	781,03	4461
374. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	2,386	985,29	2351
		Итого оплата труда:				**567,65**	**6812**
374. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	0,3156	3161,68	998
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	0,3156	1152,61	364
374. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	1,596	2894,11	4619
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	1,596	989,61	1579
374. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	0,474	1800,99	854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	0,474	859,33	407
		Итого эксплуатация машин:				**539,21**	**6470**
374. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,0492	21911,70	1078

1	2	3	4	5	6	7	8
374. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,144	20062,70	2889
		Итого материалов:				**330,59**	**3967**
		НР первого уровня	%	62,1		352,51	4230
		НР второго уровня	%	4		63,76	765
		Накладные расходы	%	--		416,27	4995
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		132,63	1592
		Сметная стоимость:				**1790,47**	**21486**
375	**Е11-070501-0102 11-070501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**4,0000**		**1765,08**	**7060**
375. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	0,668	2,672	781,03	2087
375. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	1,12	985,03	1104
		Итого оплата труда:				**797,63**	**3191**
375. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,1568	3161,68	496
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	0,1568	1152,61	181
375. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	0,728	2894,11	2107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	0,728	989,61	720
375. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,2356	1800,99	424
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	0,2356	859,33	202
		Итого эксплуатация машин:				**756,74**	**3027**
375. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0284	21911,70	622
375. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,066	20062,70	1324
		Итого материалов:				**486,61**	**1946**
		НР первого уровня	%	62,1		495,33	1981
		НР второго уровня	%	4		90,42	362
		Накладные расходы	%	--		585,75	2343
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		188,07	752
		Сметная стоимость:				**2538,89**	**10156**

1	2	3	4	5	6	7	8
376	**С121-041201-9903 21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**1,7520**		**24695,41**	**43266**
		НР второго уровня	%	4		987,82	1731
		Накладные расходы	%	--		987,82	1731
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2054,66	3600
		Сметная стоимость:				**27737,88**	**48597**
377	**С121-041201-9907 21-041201-9907 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**1,6240**		**24546,12**	**39863**
		НР второго уровня	%	4		981,84	1595
		Накладные расходы	%	--		981,84	1595
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2042,24	3317
		Сметная стоимость:				**27570,20**	**44774**
378	**Е11-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Монолитные заделки в стенах подвала. Устройство (бетон класса В 7,5)**	**м3**	**0,2500**		**32439,05**	**8110**
378. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	8,25	2,063	800,28	1651
378. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,180775	862,74	156
		Итого оплата труда:				**7226,16**	**1807**
378. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000675	3406,58	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000675	859,33	1
378. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,122725	30,89	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
378. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,174925	3549,87	621
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,174925	859,33	150

1	2	3	4	5	6	7	8
378. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,0021	3161,68	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,0021	1152,61	2
378. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,520625	141,81	74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
378. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,003075	1800,99	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,003075	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**2852,24**	**713**
378. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,25375	21154,70	5368
378.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,625	66,30	41
378.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,002025	26033,63	53
378.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,0001	69059,61	7
378.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,0925	196,55	18
378.14	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,000625	200244,36	125
378.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,0003	30,00	0
378.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,19475	686,61	134
		Итого материалов:				**22984,51**	**5746**
		НР первого уровня	%	48,5		3504,69	876
		НР второго уровня	%	4		1437,75	359
		Накладные расходы	%	--		4942,43	1236
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2990,52	748
		Сметная стоимость:				**40372,01**	**10093**

1	2	3	4	5	6	7	8
379	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**13,9200**		**731,32**	**10180**
379. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	0,212	2,951	849,70	2507
379. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,02784	859,33	24
		Итого оплата труда:				**181,86**	**2531**
379. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,27144	399,20	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
379. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,02784	1800,99	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,02784	859,33	24
		Итого эксплуатация машин:				**11,39**	**158**
379. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	33,408	212,16	7088
379. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,002227	114613,37	255
379. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,003341	51147,90	171
		Итого материалов:				**539,80**	**7514**
		НР первого уровня	%	50,8		92,38	1286
		НР второго уровня	%	4		32,95	459
		Накладные расходы	%	--		125,33	1745
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,53	954
		Сметная стоимость:				**925,18**	**12879**
380	**Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0530**		**49386,97**	**2619**
380. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	28,9	1,533	839,43	1287
380. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,278248	992,92	276
		Итого оплата труда:				**29468,40**	**1563**

1	2	3	4	5	6	7	8
380. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,455614	232,22	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
380. 4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,045614	20,01	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
380. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,006365	3161,68	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,006365	1152,61	7
380. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,258305	2894,11	748
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,258305	989,61	256
380. 7	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,003501	5485,63	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,003501	1331,67	5
380. 8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,015382	21,10	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
380. 9	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,020686	130,23	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
380.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,010078	1800,99	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,010078	859,33	9
380.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,089107	17,05	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**17275,49**	**916**
380.12	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,001591	66,30	0
380.13	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000992	2742,28	3

1	2	3	4	5	6	7	8
380.14	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000053	327491,59	17
380.15	131534 С (21-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000055	38783,63	2
380.16	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,000711	381819,66	271
380.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00053	196,55	0
380.18	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,072665	173,35	13
380.19	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,021746	101,02	2
380.20	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000005	1774323,66	9
380.21	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000212	208172,82	44
380.22	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000016	328122,00	5
380.23	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000032	413024,60	13
380.24	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000103	347595,30	36
		Итого материалов:				**7851,96**	**416**
		НР первого уровня	%	60,9		17946,26	952
		НР второго уровня	%	4		2693,33	143
		Накладные расходы	%	--		20639,59	1095
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5602,12	297
		Сметная стоимость:				**75628,68**	**4011**

1	2	3	4	5	6	7	8
381	**С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,0530**		**299950,57**	**15909**
		НР второго уровня	%	4		11998,02	636
		Накладные расходы	%	--		11998,02	636
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24955,89	1324
		Сметная стоимость:				**336904,48**	**17869**
382	**Е11-130301-0502 11-130301-0502 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз**	**м2**	**2,3500**		**77,48**	**182**
382. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=976,77)	чел-ч	0,0295	0,069325	976,77	68
382. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00047	859,36	0
		Итого оплата труда:				**28,99**	**68**
382. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000235	3406,58	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000235	859,33	0
382. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000235	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
382. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000235	1800,99	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000235	859,33	0
382. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,02632	44,77	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**2**
382. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000016	0,000038	273897,54	10
382. 8	149223 С (22-040101-0601)	Грунтовка пентафталевая, ПФ-0142 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000071	0,000167	608931,40	102
		Итого материалов:				**47,64**	**112**
		НР первого уровня	%	54,2		15,71	37

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		3,73	9
		Накладные расходы	%	--		19,44	46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,75	18
		Сметная стоимость:				**104,68**	**246**
383	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за 2 раза)**	**м2**	**2,3500**		**130,96**	**308**
383. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,0426	0,10011	810,55	81
383. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00094	859,36	1
		Итого оплата труда:				**34,87**	**82**
383. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00047	3406,58	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00047	859,33	0
383. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00047	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
383. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00047	1800,99	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00047	859,33	0
383. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,03055	44,77	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,63**	**4**
383. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000066	327254,69	22
383. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000423	475747,98	201
		Итого материалов:				**94,80**	**223**
		НР первого уровня	%	54,2		18,90	44
		НР второго уровня	%	4		5,99	14
		Накладные расходы	%	--		24,90	59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,47	29
		Сметная стоимость:				**168,32**	**396**

1	2	3	4	5	6	7	8
384	**Ц13-080101-2501 13-080101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования**	**подстанция**	**1,0000**		**53859,35**	**53859**
384. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	27	27	859,33	23202
384. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,29	8,29	1111,93	9218
		Итого оплата труда:				**32419,77**	**32420**
384. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,14	7,14	3345,48	23887
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,14	7,14	1152,61	8230
384. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,16	2,16	141,81	306
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
384. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,15	1,15	2301,06	2646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,15	859,33	988
		Итого эксплуатация машин:				**26839,26**	**26839**
384. 6	146125 С (21-130406-0101)	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,001	1827181,08	1827
384. 7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00136	222237,60	302
384. 8	149506 С (22-040704-0305)	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,00018	0,00018	821099,64	148
384. 9	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,007	0,007	220137,41	1541
		Итого материалов:				**3818,18**	**3818**
		НР первого уровня	%	42,8		13875,66	13876
		НР второго уровня	%	4		2709,40	2709
		Накладные расходы	%	--		16585,06	16585
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5635,55	5636
		Сметная стоимость:				**76079,97**	**76080**
385	**Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1,0000**		**832,48**	**832**

1	2	3	4	5	6	7	8
385. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	0,87	0,87	885,64	771
385. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	1005,97	20
		Итого оплата труда:				**790,63**	**791**
385. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3345,48	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1152,61	12
385. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2301,06	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	859,33	9
		Итого эксплуатация машин:				**56,47**	**56**
385. 5	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	183489,48	6
		Итого материалов:				**5,50**	**6**
		НР первого уровня	%	42,8		338,39	338
		НР второго уровня	%	4		46,83	47
		Накладные расходы	%	--		385,22	385
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,42	97
		Сметная стоимость:				**1315,12**	**1315**
386	**Прайс-лист**	**Счетчик МЕРКУРИЙ 230 ART-03 PQC(R)SIGDN С GSM-коммуникатором**	**шт**	**1,0000**		**113712,94**	**113713**
		НР второго уровня	%	4		4548,52	4549
		Накладные расходы	%	--		4548,52	4549
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9460,92	9461
		Сметная стоимость:				**127722,37**	**127722**
387	**Прайс-лист**	**Трансформатор тока ТОП-0.66 50/5А 5ВА класс 0.5S (ITP10-3-05-0050)**	**шт**	**3,0000**		**5539,08**	**16617**
		НР второго уровня	%	4		221,56	665
		Накладные расходы	%	--		221,56	665
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		460,85	1383
		Сметная стоимость:				**6221,50**	**18664**
388	**Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**2,0000**		**2995,32**	**5991**
388. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	2	4	849,70	3399
388. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1005,97	40
		Итого оплата труда:				**1719,52**	**3439**

1	2	3	4	5	6	7	8
388. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,08	8,96	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
388. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3345,48	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1152,61	23
388. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,26	141,81	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
388. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2301,06	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	859,33	17
388. 7	2647 С (34-010301-0101)	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,4	26,26	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**80,51**	**161**
388. 8	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,004	136533,07	546
388. 9	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00076	381819,66	290
388.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	2,44	182,65	446
388.11	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	428,96	12
388.12	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,009	0,018	743,06	13
388.13	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,008	289,46	2
388.14	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,004	1023,77	4
388.15	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,072	620,99	45

1	2	3	4	5	6	7	8
388.16	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	2,44	270,38	660
388.17	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	222237,60	31
388.18	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	2673,62	107
388.19	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	233
388.20	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,047	0,094	392,83	37
388.21	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,028	180,74	5
		Итого материалов:				**1215,41**	**2431**
		НР первого уровня	%	42,8		735,95	1472
		НР второго уровня	%	4		149,25	299
		Накладные расходы	%	--		885,21	1770
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		310,44	621
		Сметная стоимость:				**4190,97**	**8382**
389	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Автоматический выключатель ВА57-35 80А**	**шт**	**1,0000**		**10950,13**	**10950**
		НР второго уровня	%	4		438,01	438
		Накладные расходы	%	--		438,01	438
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		911,05	911
		Сметная стоимость:				**12299,19**	**12299**
390	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Автоматический выключатель ВА57-35 63А**	**шт**	**1,0000**		**10950,13**	**10950**
		НР второго уровня	%	4		438,01	438
		Накладные расходы	%	--		438,01	438
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		911,05	911
		Сметная стоимость:				**12299,19**	**12299**

1	2	3	4	5	6	7	8
391	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**2,0000**		**1796,20**	**3592**
391. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1	2	849,70	1699
		Итого оплата труда:				**849,70**	**1699**
391. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,08	8,96	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
391. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,26	141,81	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,79**	**38**
391. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,002	136533,07	273
391. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000098	381819,66	37
391. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	2,44	182,65	446
391. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	428,96	12
391. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,012	743,06	9
391. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,002	289,46	1
391.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,002	1023,77	2
391.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,024	620,99	15
391.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	2,44	270,38	660

1	2	3	4	5	6	7	8
391.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	222237,60	31
391.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	2673,62	107
391.15	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	233
391.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,036	0,072	392,83	28
391.17	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,012	180,74	2
		Итого материалов:				**927,70**	**1855**
		НР первого уровня	%	42,8		363,67	727
		НР второго уровня	%	4		86,39	173
		Накладные расходы	%	--		450,07	900
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		179,70	359
		Сметная стоимость:				**2425,96**	**4852**
392	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Автоматический выключатель ВА57-35 25А**	**шт**	**2,0000**		**10950,13**	**21900**
		НР второго уровня	%	4		438,01	876
		Накладные расходы	%	--		438,01	876
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		911,05	1822
		Сметная стоимость:				**12299,19**	**24598**
393	**Ц13-080201-2003 13-080201-2003 РСНБ РК 2015**	**Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2 (наконечник). Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**2743,59**	**8231**
393. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	3	9	859,33	7734
393. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	1005,97	60
		Итого оплата труда:				**2598,11**	**7794**
393. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	3345,48	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1152,61	35
393. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,03	2301,06	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	859,33	26

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**56,47**	**169**
393. 5	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,45	101,02	45
393. 6	146714 С (21-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00003	911588,94	27
393. 7	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0024	0,0072	1671,43	12
393. 8	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,03	2673,62	80
393. 9	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00612	361,08	2
393.10	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0024	66720,96	160
		Итого материалов:				**109,13**	**327**
		НР первого уровня	%	42,8		1111,99	3336
		НР второго уровня	%	4		154,22	463
		Накладные расходы	%	--		1266,21	3799
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		320,78	962
		Сметная стоимость:				**4330,58**	**12992**
394	**С124-040207-1809 24-040207-1809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**3,0000**		**134,64**	**404**
		НР второго уровня	%	4		5,39	16
		Накладные расходы	%	--		5,39	16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,20	34
		Сметная стоимость:				**151,23**	**454**
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
395	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**4,0000**		**1152,38**	**4610**
395. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	1,54	6,16	748,30	4610
		Итого оплата труда:				**1152,38**	**4610**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		681,06	2724
		НР второго уровня	%	4		73,34	293
		Накладные расходы	%	--		754,40	3018
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		152,54	610
		Сметная стоимость:				**2059,32**	**8237**
396	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**3,8000**		**661,22**	**2513**
396. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=680,27)	чел-ч	0,972	3,694	680,27	2513
		Итого оплата труда:				**661,22**	**2513**
		НР первого уровня	%	59,1		390,78	1485
		НР второго уровня	%	4		42,08	160
		Накладные расходы	%	--		432,86	1645
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87,53	333
		Сметная стоимость:				**1181,61**	**4490**
397	**Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12,0000**		**3450,39**	**41405**
397. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,9	10,8	839,43	9066
397. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,038	0,456	1005,97	459
		Итого оплата труда:				**793,71**	**9525**
397. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,019	0,228	3345,48	763
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,228	1152,61	263
397. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,175	2,1	141,81	298
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
397. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,019	0,228	2301,06	525
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	0,228	859,33	196
		Итого эксплуатация машин:				**132,10**	**1585**
397. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	0,00078	222237,60	173

1	2	3	4	5	6	7	8
397. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	2,4	809,06	1942
397. 8	279805 С (21-050201-0502)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0116	0,1392	205736,57	28639
		Итого материалов:				**2562,80**	**30754**
		НР первого уровня	%	42,8		339,71	4077
		НР второго уровня	%	4		151,60	1819
		Накладные расходы	%	--		491,31	5896
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		315,34	3784
		Сметная стоимость:				**4257,04**	**51084**
398	**Ц13-080208-0202 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**40,0000**		**452,49**	**18100**
398. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,14	5,6	839,43	4701
398. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,176	1005,97	177
		Итого оплата труда:				**121,95**	**4878**
398. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,088	3345,48	294
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,088	1152,61	101
398. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,252	141,81	178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
398. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,088	2301,06	202
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,088	859,33	76
		Итого эксплуатация машин:				**16,86**	**674**
398. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00036	222237,60	80
398. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	1,48	809,06	1197
398. 8	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,052	220136,97	11447
		Итого материалов:				**318,11**	**12725**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		52,19	2088
		НР второго уровня	%	4		20,19	808
		Накладные расходы	%	--		72,38	2895
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,99	1680
		Сметная стоимость:				**566,87**	**22675**
399	**Ц13-080208-0201 13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**18,0000**		**359,83**	**6477**
399. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,16	2,88	839,43	2418
399. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0504	1005,97	51
		Итого оплата труда:				**137,13**	**2468**
399. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0252	3345,48	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0252	1152,61	29
399. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,5634	141,81	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
399. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0252	2301,06	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0252	859,33	22
		Итого эксплуатация машин:				**12,34**	**222**
399. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000108	222237,60	24
399. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,36	809,06	291
399. 8	279846 С (21-050301-3002)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,01656	212677,61	3522
		Итого материалов:				**213,18**	**3837**
		НР первого уровня	%	42,8		58,69	1056
		НР второго уровня	%	4		16,74	301
		Накладные расходы	%	--		75,43	1358
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,82	627
		Сметная стоимость:				**470,08**	**8461**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-3			Тенге				**466529**

1	2	3	4	5	6	7	8
		В том числе:					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				**312618**
		Материалы -	Тенге				**55753**
		Всего заработная плата -	Тенге				**63014**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**174131**
		Накладные расходы -	Тенге				**40553**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**26970**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**13583**
		Сметная прибыль -	Тенге				**28254**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**381425**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**71**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**63014**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**151292**
		Материалы -	Тенге				**21138**
		Всего заработная плата -	Тенге				**23427**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**99443**
		Накладные расходы -	Тенге				**20288**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**13689**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**6599**
		Сметная прибыль -	Тенге				**13726**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**185307**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**30**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23427**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**2619**
		Материалы -	Тенге				**416**
		Всего заработная плата -	Тенге				**1563**
		Накладные расходы -	Тенге				**1095**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**952**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**143**
		Сметная прибыль -	Тенге				**297**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**4011**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1563**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-3	Тенге				**570743**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**103**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**88004**
		Локальная смета 4-4. Дизельная подстанция					
400	**Е11-110101-0102 11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**2,6400**		**202,94**	**536**

1	2	3	4	5	6	7	8
400. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	0,0681	0,179784	748,30	135
400. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,023232	859,33	20
		Итого оплата труда:				**58,52**	**154**
400. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,008712	3406,58	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,008712	859,33	7
400. 4	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,002376	2537,64	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,002376	859,33	2
400. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,012144	1906,07	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,012144	859,33	10
400. 6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,024552	11,48	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22,40**	**59**
400. 7	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,13464	2539,44	342
400. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0022	0,005808	30,00	0
		Итого материалов:				**129,58**	**342**
		НР первого уровня	%	60,9		35,64	94
		НР второго уровня	%	4		9,54	25
		Накладные расходы	%	--		45,18	119
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,85	52
		Сметная стоимость:				**267,97**	**707**
401	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие грунтовые 60%. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,1800**		**2881,27**	**519**
401. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	2,99	0,5382	729,05	392
401. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,054	859,33	46
		Итого оплата труда:				**2437,66**	**439**
401. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,0144	3406,58	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0144	859,33	12

1	2	3	4	5	6	7	8
401. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,0396	1906,07	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,0396	859,33	34
401. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	0,0792	11,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**696,91**	**125**
401. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,027	30,00	1
		Итого материалов:				**4,50**	**1**
		НР первого уровня	%	60,9		1484,53	267
		НР второго уровня	%	4		174,63	31
		Накладные расходы	%	--		1659,17	299
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		363,24	65
		Сметная стоимость:				**4903,67**	**883**
402	**Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные 40%. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,1200**		**7238,15**	**869**
402. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	3,24	0,3888	729,05	283
402. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,066	859,33	57
		Итого оплата труда:				**2834,75**	**340**
402. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,0108	3406,58	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,0108	859,33	9
402. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,0552	1906,07	105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,0552	859,33	47
402. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	0,1116	11,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1194,06**	**143**
402. 6	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,0348	2994,80	104
402. 7	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,0108	2994,80	32

1	2	3	4	5	6	7	8
402. 8	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	0,12	2539,44	305
402. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,018	30,00	1
		Итого материалов:				**3681,96**	**442**
		НР первого уровня	%	60,9		1726,36	207
		НР второго уровня	%	4		358,58	43
		Накладные расходы	%	--		2084,95	250
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		745,85	90
		Сметная стоимость:				**10068,94**	**1208**
403	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,2000**		**4914,91**	**983**
403. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,85	0,17	729,05	124
403. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,108	878,63	95
		Итого оплата труда:				**1094,15**	**219**
403. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,092	1906,07	175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,092	859,33	79
403. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,184	11,48	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
403. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,016	3419,15	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,016	989,61	16
		Итого эксплуатация машин:				**1160,89**	**232**
403. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,23	2721,59	626
403. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,03	30,00	1
		Итого материалов:				**3134,33**	**627**
		НР первого уровня	%	50,8		555,83	111
		НР второго уровня	%	4		218,83	44
		Накладные расходы	%	--		774,66	155
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		455,17	91
		Сметная стоимость:				**6144,73**	**1229**

1	2	3	4	5	6	7	8
404	**Е11-060101-0115 11-060101-0115 РСНБ РК 2015**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские (бетон кл. В12,5). Устройство**	**м3**	**0,2000**		**24872,22**	**4974**
404. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=761,14)	чел-ч	1,79	0,358	761,14	272
404. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	0,05756	869,32	50
		Итого оплата труда:				**1612,63**	**323**
404. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00054	3406,58	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00054	859,33	0
404. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	0,02142	30,89	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
404. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	0,05212	3549,87	185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	0,05212	859,33	45
404. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,00196	3161,68	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,00196	1152,61	2
404. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,001	0,0002	47,27	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
404. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,0086	141,81	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
404. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,00294	1800,99	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,00294	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**1001,21**	**200**
404.10	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,203	21911,70	4448
404.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	0,0204	66,30	1

1	2	3	4	5	6	7	8
404.12	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0004	0,00008	26033,63	2
404.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,00002	69059,61	1
404.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,004	196,55	1
404.15	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,006	6598,38	40
404.16	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00001	200244,36	2
404.17	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0073	0,00146	30,00	0
404.18	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,0072	888,98	6
		Итого материалов:				**22508,57**	**4502**
		НР первого уровня	%	48,5		782,13	156
		НР второго уровня	%	4		1026,17	205
		Накладные расходы	%	--		1808,30	362
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2134,44	427
		Сметная стоимость:				**28814,96**	**5763**
405	**С121-050309-0303 21-050309-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0170**		**222247,08**	**3778**
		НР второго уровня	%	4		8889,88	151
		Накладные расходы	%	--		8889,88	151
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18490,96	314
		Сметная стоимость:				**249627,92**	**4244**
406	**Ц13-080301-0108 13-080301-0108 РСНБ РК 2015**	**Дизель генератор мощностью 40 кВА. Установка , на салазках, раме или металлической плите**	**шт.**	**1,0000**		**45461,37**	**45461**
406. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	19	19	885,64	16827
406. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,44	9,44	1001,57	9455

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**26281,96**	**26282**
406. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,45	3,45	3345,48	11542
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,45	3,45	1152,61	3977
406. 4	1925 С (31-050201-0106)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	2,54	2,54	2924,94	7429
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	2,54	989,61	2514
406. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	3,45	3,45	2301,06	7939
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,45	3,45	859,33	2965
		Итого эксплуатация машин:				**26909,91**	**26910**
406. 6	131644 С (21-070204-0305)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,08	16996,43	1360
406. 7	147493 С (21-130814-2202)	Скобы металлические	кг	0,06	0,06	146,57	9
406. 8	239311 С (24-010102-0304)	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	0,07	0,07	4062,60	284
406. 9	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,005	0,005	14281,97	71
		Итого материалов:				**1724,30**	**1724**
		НР первого уровня	%	42,8		11248,68	11249
		НР второго уровня	%	4		2268,40	2268
		Накладные расходы	%	--		13517,08	13517
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4718,28	4718
		Сметная стоимость:				**63696,73**	**63697**
407	**Ц13-080304-0204 13-080304-0204 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм (АВР). Установка на стене**	**шт.**	**1,0000**		**8003,08**	**8003**
407. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=885,64)	чел-ч	3	3	885,64	2657
407. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,58	1005,97	583
		Итого оплата труда:				**3240,38**	**3240**
407. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,29	0,29	3345,48	970
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,29	1152,61	334

1	2	3	4	5	6	7	8
407. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,15	1,15	141,81	163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
407. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,29	0,29	2301,06	667
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,29	859,33	249
		Итого эксплуатация машин:				**1800,58**	**1801**
407. 6	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,025	0,025	136533,07	3413
407. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00017	381819,66	65
407. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00025	0,00025	222237,60	56
407. 9	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,03	392,83	12
		Итого материалов:				**3545,58**	**3546**
		НР первого уровня	%	42,8		1386,88	1387
		НР второго уровня	%	4		375,60	376
		Накладные расходы	%	--		1762,48	1762
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		781,24	781
		Сметная стоимость:				**10546,81**	**10547**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-4			Тенге				**65123**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**53464**
Материалы -			Тенге				**5270**
Всего заработная плата -			Тенге				**29522**
Накладные расходы -			Тенге				**15280**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**12636**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**2644**
Сметная прибыль -			Тенге				**5500**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**74244**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**32**
Сметная заработная плата -			Тенге				**29522**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**11659**
Материалы -			Тенге				**5913**
Всего заработная плата -			Тенге				**1475**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**3778**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				**1336**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**836**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**500**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1040**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**14034**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1475**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-4	Тенге				**88278**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30997**
		Локальная смета 4-5.Электрохимзащита на площадке водопроводных сооружений					
408	**Е11-250129-0202 11-250129-0202 РСНБ РК 2015**	**Станция катодная сетевая мощностью до 600 кВт/ч. Установка на опорах**	**комплект станции**	**1,0000**		**301283,65**	**301284**
408. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	90,1	90,1	829,81	74766
408. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,09	9,09	940,26	8547
		Итого оплата труда:				**83312,86**	**83313**
408. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,51	0,51	446,13	228
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
408. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,33	1,33	1906,07	2535
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	1,33	859,33	1143
408. 5	773 С (31-050102-0402)	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,4	0,4	3460,32	1384
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,4	1152,61	461
408. 6	1068 С (31-010303-0201)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	2	2	3420,21	6840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2	2	989,61	1979
408. 7	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,33	1,33	11,48	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
408. 8	2269 С (31-010201-0403)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,5 м3	маш.-ч	1,22	1,22	3590,67	4381
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,22	1,22	1152,61	1406

1	2	3	4	5	6	7	8
408. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,14	4,14	1800,99	7456
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,14	4,14	859,33	3558
408.10	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,8	1,8	13,62	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22863,65**	**22864**
408.11	100330 С (21-010401-0103)	Песок для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	0,32	0,32	1522,24	487
408.12	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,5	2,5	22375,05	55938
408.13	116258 С (21-040406-0103)	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 СТ РК 2386-2013	шт.	1	1	9988,35	9988
408.14	127751 С (21-050304-0111)	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0863	0,0863	164721,28	14215
408.15	127921 С (21-050307-0204)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1	0,1	334,19	33
408.16	128066 С (21-050307-1009)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,4	0,4	79,56	32
408.17	128068 С (21-050307-1011)	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	6	6	183,22	1099
408.18	131034 С (21-060801-0401)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,24	0,24	345851,27	83004
408.19	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,003	0,003	114613,37	344
408.20	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,007	0,007	381819,66	2673
408.21	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001	0,001	183489,48	183
408.22	147180 С (21-130809-1101)	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	1	1	505,92	506

1	2	3	4	5	6	7	8
408.23	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,001	200244,36	200
408.24	147540 С (21-130815-0102)	Патроны термитные со спичками	комплект	1	1	41,84	42
408.25	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4877582,01	49
408.26	149388 С (22-040603-0101)	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	9	9	371,48	3343
408.27	185471 С (23-020801-0402)	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 20 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,04	0,04	1002,45	40
408.28	242737 С (24-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3	334,56	1004
408.29	248635 С (21-100402-0501)	Бризол ГОСТ 30547-97	1000 м2	0,0005	0,0005	301144,29	151
408.30	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	5	5	247,04	1235
408.31	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,25	0,25	809,06	202
408.32	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0026	0,0026	220136,97	572
408.33	279805 С (21-050201-0502)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,024	0,024	205736,57	4938
408.34	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1	0,1	233746,94	23375
		Итого материалов:				**203654,12**	**203654**
		НР первого уровня	%	58,7		48904,65	48905
		НР второго уровня	%	4		14007,53	14008
		Накладные расходы	%	--		62912,18	62912
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29135,67	29136
		Сметная стоимость:				**393331,49**	**393331**

1	2	3	4	5	6	7	8
409	**С123-060128-0802 23-060128-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0080**		**200709,62**	**1606**
		НР второго уровня	%	4		8028,38	64
		Накладные расходы	%	--		8028,38	64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16699,04	134
		Сметная стоимость:				**225437,05**	**1803**
410	**С123-061705-0104 23-061705-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 20**	**м**	**5,0000**		**98,17**	**491**
		НР второго уровня	%	4		3,93	20
		Накладные расходы	%	--		3,93	20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,17	41
		Сметная стоимость:				**110,26**	**551**
411	**Е11-250129-0601 11-250129-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Кабель дренажный, вес 1 м до 3 кг. Прокладка**	**м кабеля**	**140,0000**		**447,53**	**62654**
411. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,162	22,68	810,55	18383
411. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06072	8,501	1112,60	9458
		Итого оплата труда:				**198,87**	**27841**
411. 3	264 С (31-010101-0401)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0072	1,008	2780,65	2803
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0072	1,008	989,61	998
411. 4	613 С (32-010102-0201)	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00038	0,0532	136,36	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
411. 5	773 С (31-050102-0402)	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,00407	0,5698	3460,32	1972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00407	0,5698	1152,61	657

1	2	3	4	5	6	7	8
411. 6	1907 С (33-040101-0302)	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00038	0,0532	3090,42	164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	0,0532	989,61	53
411. 7	2269 С (31-010201-0403)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,5 м3	маш.-ч	0,045	6,3	3590,67	22621
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,045	6,3	1152,61	7261
411. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00407	0,5698	1800,99	1026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00407	0,5698	859,33	490
		Итого эксплуатация машин:				**204,24**	**28594**
411. 9	100330 С (21-010401-0103)	Песок для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	0,07	9,8	1522,24	14918
411.10	102633 С (21-020401-2801)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,000025	0,0035	15561,49	54
411.11	128065 С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,14	91,80	13
411.12	147090 С (21-130804-1101)	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,003	0,42	228,43	96
411.13	147746 С (21-130816-3101)	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00001	0,0014	165719,40	232
411.14	238456 С (23-061703-0101)	Муфта защитная для кабелей связи соединительная МЗС-35	шт.	0,001	0,14	942,48	132
411.15	244582 С (26-010101-0103)	Бензин АИ-95	кг	0,01	1,4	165,46	232
		Итого материалов:				**111,98**	**15677**
		НР первого уровня	%	58,7		116,73	16343
		НР второго уровня	%	4		22,57	3160
		Накладные расходы	%	--		139,31	19503
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,95	6573
		Сметная стоимость:				**633,78**	**88729**
412	**Ц13-080201-0701 13-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**61,0000**		**541,87**	**33054**

1	2	3	4	5	6	7	8
412. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,12	7,32	859,33	6290
412. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	5,246	898,07	4711
		Итого оплата труда:				**180,35**	**11002**
412. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0024	0,1464	3345,48	490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,1464	1152,61	169
412. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0348	2,123	2216,36	4705
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	2,123	761,14	1616
412. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0348	2,123	10,95	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
412. 6	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0464	2,83	3512,32	9941
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	2,83	989,61	2801
412. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0024	0,1464	2301,06	337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,1464	859,33	126
		Итого эксплуатация машин:				**254,03**	**15496**
412. 8	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,061	331,13	20
412. 9	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000976	281414,94	275
412.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	15,128	182,65	2763
412.11	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000245	0,014945	1671,43	25
412.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	15,128	270,38	4090
412.13	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00061	2673,62	2
412.14	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000305	3979617,87	1214

1	2	3	4	5	6	7	8
412.15	241447 С (24-040201-0645)	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	6,222	233,58	1453
412.16	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,012688	361,08	5
412.17	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	1,757	809,06	1421
		Итого материалов:				**184,72**	**11268**
		НР первого уровня	%	42,8		77,19	4709
		НР второго уровня	%	4		24,76	1511
		Накладные расходы	%	--		101,95	6219
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,51	3142
		Сметная стоимость:				**695,33**	**42415**
413	**С123-060131-0905 23-060131-0905 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВВГ 3х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0592**		**254168,02**	**15037**
		НР второго уровня	%	4		10166,72	601
		Накладные расходы	%	--		10166,72	601
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21146,78	1251
		Сметная стоимость:				**285481,52**	**16889**
414	**С123-060137-0604 23-060137-0604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 3х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1459**		**527844,36**	**76991**
		НР второго уровня	%	4		21113,77	3080
		Накладные расходы	%	--		21113,77	3080
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43916,65	6406
		Сметная стоимость:				**592874,79**	**86477**

1	2	3	4	5	6	7	8
415	**С123-010501-0801 23-010501-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 63х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**125,0000**		**365,99**	**45749**
		НР второго уровня	%	4		14,64	1830
		Накладные расходы	%	--		14,64	1830
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30,45	3806
		Сметная стоимость:				**411,08**	**51385**
416	**Ц13-080303-2517 13-080303-2517 РСНБ РК 2015**	**Кожух металлический для защиты вводов и электрооборудования. Установка**	**кг**	**43,3550**		**874,49**	**37913**
416. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	1	43,355	820,18	35559
		Итого оплата труда:				**820,18**	**35559**
416. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,03	1,301	8,96	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
416. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01	0,43355	141,81	61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,69**	**73**
416. 4	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,004596	381819,66	1755
416. 5	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	0,43355	428,96	186
416. 6	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,8671	392,83	341
		Итого материалов:				**52,62**	**2281**
		НР первого уровня	%	42,8		351,04	15219
		НР второго уровня	%	4		49,02	2125
		Накладные расходы	%	--		400,06	17345
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101,96	4421
		Сметная стоимость:				**1376,51**	**59678**

1	2	3	4	5	6	7	8
417	**С124-040207-3938 24-040207-3938 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кожухи защитные ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**5,0000**		**1679,94**	**8400**
		НР второго уровня	%	4		67,20	336
		Накладные расходы	%	--		67,20	336
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,77	699
		Сметная стоимость:				**1886,91**	**9435**
418	**Ц13-100901-1203 13-100901-1203 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Защита электродная одного**	**защита**	**4,0000**		**2629,48**	**10518**
418. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	2	8	790,66	6325
418. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,13	0,52	859,33	447
		Итого оплата труда:				**1693,03**	**6772**
418. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,13	0,52	2681,47	1394
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,52	859,33	447
		Итого эксплуатация машин:				**348,59**	**1394**
418. 4	126206 С (21-050112-0302)	Листы свинцовые марок С0, С1 толщиной от 1,0 мм до 1,5 мм ГОСТ 9559-89	т	0,00002	0,00008	298122,84	24
418. 5	127907 С (21-050307-0104)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,18	0,72	278,09	200
418. 6	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00008	2129888,58	170
418. 7	147661 С (21-130816-2110)	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,08	0,32	1244,09	398
418. 8	205639 С (23-060401-3004)	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,004	0,016	79454,55	1271
418. 9	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0005	0,002	66720,96	133
418.10	249076 С (21-130104-9906)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,0025	0,01	60098,40	601

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**699,57**	**2798**
		НР первого уровня	%	42,8		724,62	2898
		НР второго уровня	%	4		134,16	537
		Накладные расходы	%	--		858,78	3435
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		279,06	1116
		Сметная стоимость:				**3767,32**	**15069**
419	**Стоимость по прайс-листу ТОО "ЭХЗ№1"**	**Станция катодная сетьевая ВППТ 1,2 кВт KZ**	**шт**	**1,0000**		**1052897,57**	**1052898**
		НР второго уровня	%	4		42115,90	42116
		Накладные расходы	%	--		42115,90	42116
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		87601,08	87601
		Сметная стоимость:				**1182614,56**	**1182615**
420	**Стоимость по прайс-листу ТОО "ЭХЗ№1"**	**Электрод железнокремнистый АЗЖК-Г н/у3**	**шт**	**3,0000**		**342553,91**	**1027662**
		НР второго уровня	%	4		13702,16	41106
		Накладные расходы	%	--		13702,16	41106
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28500,49	85501
		Сметная стоимость:				**384756,55**	**1154270**
421	**Стоимость по прайс-листу ТОО "ЭХЗ№1"**	**Стационарный неполяризующийся медно-сульфатный электрод сравнения длительного действия однокорпусной ЭНЕС-4М KZ Lкаб. 7м.**	**шт**	**1,0000**		**33692,72**	**33693**
		НР второго уровня	%	4		1347,71	1348
		Накладные расходы	%	--		1347,71	1348
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2803,23	2803
		Сметная стоимость:				**37843,67**	**37844**
422	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**1796,20**	**1796**
422. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1	1	849,70	850
		Итого оплата труда:				**849,70**	**850**
422. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	8,96	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
422. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	141,81	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,79**	**19**
422. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136533,07	137
422. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	19
422. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
422. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
422. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,06	4
422. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	289,46	0
422.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,77	1
422.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	620,99	7
422.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
422.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
422.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53
422.15	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
422.16	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,036	0,036	392,83	14

1	2	3	4	5	6	7	8
422.17	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,74	1
		Итого материалов:				**927,70**	**928**
		НР первого уровня	%	42,8		363,67	364
		НР второго уровня	%	4		86,39	86
		Накладные расходы	%	--		450,07	450
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		179,70	180
		Сметная стоимость:				**2425,96**	**2426**
423	**С123-070204-0610 23-070204-0610 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,0000**		**419,35**	**419**
		НР второго уровня	%	4		16,77	17
		Накладные расходы	%	--		16,77	17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,89	35
		Сметная стоимость:				**471,01**	**471**
424	**Е11-250129-0101 11-250129-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка**	**колонка**	**1,0000**		**20834,16**	**20834**
424. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	20,4	20,4	781,03	15933
424. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,342	1,342	859,33	1153
		Итого оплата труда:				**17086,23**	**17086**
424. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,342	1,342	1800,99	2417
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,342	1,342	859,33	1153
		Итого эксплуатация машин:				**2416,93**	**2417**
424. 4	100260 С (21-010301-0102)	Гравий для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,11	0,11	1650,62	182
424. 5	100330 С (21-010401-0103)	Песок для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	0,35	0,35	1522,24	533
424. 6	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,041	0,041	22375,05	917

1	2	3	4	5	6	7	8
424. 7	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,002	0,002	114613,37	229
424. 8	146096 С (21-130401-0332)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,0002	0,0002	31967,82	6
424. 9	147001 С (21-130802-1002)	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00006	0,00006	417623,70	25
424.10	147209 С (21-130810-0304)	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м2	0,02	0,02	314,16	6
424.11	147540 С (21-130815-0102)	Патроны термитные со спичками	комплект	1	1	41,84	42
424.12	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4877582,01	49
424.13	244582 С (26-010101-0103)	Бензин АИ-95	кг	0,0007	0,0007	165,46	0
424.14	248635 С (21-100402-0501)	Бризол ГОСТ 30547-97	1000 м2	0,0005	0,0005	301144,29	151
424.15	279800 С (21-050106-2402)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0015	0,0015	220136,97	330
424.16	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00006	0,00006	233746,94	14
		Итого материалов:				**2484,22**	**2484**
		НР первого уровня	%	58,7		10029,62	10030
		НР второго уровня	%	4		1234,55	1235
		Накладные расходы	%	--		11264,17	11264
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2567,87	2568
		Сметная стоимость:				**34666,20**	**34666**
425	**Стоимость по прайс-листу ТОО "ЭХЗ№1"**	**Контрольно-измерительный пункт КИП-2-4 KZ**	**шт**	**1,0000**		**67385,44**	**67385**
		НР второго уровня	%	4		2695,42	2695
		Накладные расходы	%	--		2695,42	2695
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5606,47	5606
		Сметная стоимость:				**75687,33**	**75687**

1	2	3	4	5	6	7	8
426	**Е11-250129-0801 11-250129-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Заземление анодное вертикальное. Устройство**	**заземлитель**	**6,0000**		**11801,62**	**70810**
426. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=709,15)	чел-ч	1,98	11,88	709,15	8425
426. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,992	11,951	1065,09	12729
		Итого оплата труда:				**3525,67**	**21154**
426. 3	106 С (31-010103-0101)	Автогрейдеры легкого типа, 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,12	0,72	4248,80	3059
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,72	989,61	713
426. 4	264 С (31-010101-0401)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,2048	1,229	2780,65	3417
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2048	1,229	989,61	1216
426. 5	1068 С (31-010303-0201)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,4516	2,71	3420,21	9267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4516	2,71	989,61	2682
426. 6	1907 С (33-040101-0302)	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,106	0,636	3090,42	1966
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,106	0,636	989,61	629
426. 7	2269 С (31-010201-0403)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,5 м3	маш.-ч	1,006	6,033	3590,67	21663
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,006	6,033	1152,61	6954
426. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,104	0,624	1800,99	1124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,104	0,624	859,33	536
		Итого эксплуатация машин:				**6749,21**	**40495**
426. 9	100330 С (21-010401-0103)	Песок для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	0,35	2,1	1522,24	3197
426.10	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0072	0,0432	22375,05	967
426.11	102867 С (21-030101-0103)	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0085	0,051	42768,05	2181

1	2	3	4	5	6	7	8
426.12	131025 С (21-060801-0202)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,000648	0,003888	344284,60	1339
426.13	144664 С (21-130104-0703)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-V	т	0,003187	0,019122	60941,81	1165
426.14	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000037	0,000222	381819,66	85
426.15	146136 С (21-130407-0202)	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью непрессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95	м2	0,0128	0,0768	1359,28	104
426.16	147090 С (21-130804-1101)	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,27	1,62	228,43	370
426.17	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000015	0,000089	4877582,01	433
426.18	187612 С (23-030101-0201)	Люк ГТС, тип Л ГОСТ 8591-76х	комплект	0,08	0,48	19823,47	9515
426.19	242737 С (24-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,24	7,44	334,56	2489
426.20	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,248	1,488	30,00	45
		Итого материалов:				**3648,29**	**21890**
		НР первого уровня	%	58,7		2069,57	12417
		НР второго уровня	%	4		554,85	3329
		Накладные расходы	%	--		2624,41	15746
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1154,08	6924
		Сметная стоимость:				**15580,11**	**93481**
427	**Стоимость по прайс-листу ООО ПКП "Антикорэлектро"**	**Электрод анодного заземления ЭАЗ.ПВЕК**	**шт**	**6,0000**		**20177,31**	**121064**
		НР второго уровня	%	4		807,09	4843
		Накладные расходы	%	--		807,09	4843
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1678,75	10073
		Сметная стоимость:				**22663,15**	**135979**

1	2	3	4	5	6	7	8
428	**Ц13-100901-1204 13-100901-1204 РСНБ РК 2015**	**Перемычка между кабелями бронированными. Монтаж оборудования**	**перемычка**	**7,0000**		**1613,42**	**11294**
428. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	1	7	859,33	6015
428. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,15	1,05	859,33	902
		Итого оплата труда:				**988,23**	**6918**
428. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,15	1,05	2681,47	2816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	1,05	859,33	902
		Итого эксплуатация машин:				**402,22**	**2816**
428. 4	126206 С (21-050112-0302)	Листы свинцовые марок С0, С1 толщиной от 1,0 мм до 1,5 мм ГОСТ 9559-89	т	0,0002	0,0014	298122,84	417
428. 5	147661 С (21-130816-2110)	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,05	0,35	1244,09	435
428. 6	238258 С (23-061601-0401)	Провода с двумя параллельно уложенными медными жилами диаметром 1,2 мм, с полиэтиленовой изоляцией и с общей оболочкой из поливинилхлоридного пластиката марки ПРПВМ 1,2	1000 м	0,001	0,007	89828,19	629
428. 7	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0003	0,0021	66720,96	140
428. 8	249076 С (21-130104-9906)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,002	0,014	60098,40	841
		Итого материалов:				**351,87**	**2463**
		НР первого уровня	%	42,8		422,96	2961
		НР второго уровня	%	4		81,46	570
		Накладные расходы	%	--		504,42	3531
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		169,43	1186
		Сметная стоимость:				**2287,27**	**16011**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-5			Тенге				**3001551**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2397277**
Материалы -			Тенге				**19738**
Всего заработная плата -			Тенге				**61100**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2302701**
Накладные расходы -			Тенге				**123088**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**26151**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**96937**
Сметная прибыль -			Тенге				**201629**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**2721994**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61100**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**604274**
	Материалы -		Тенге				**243705**
	Всего заработная плата -		Тенге				**149394**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**148692**
		Накладные расходы -	Тенге				**115373**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**87695**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**27678**
		Сметная прибыль -	Тенге				**57572**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**777219**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**176**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**149394**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-5	Тенге				**3499213**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**249**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**210494**
		Локальная смета 7-1.Благоустройство площадки водопроводных сооружений					
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА					
429	**Е11-010203-0101 11-010203-0101 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1**	**м2 спланированной площади**	**6552,0000**		**3,90**	**25576**
429. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00084	5,504	1152,61	6344
		Итого оплата труда:				**0,97**	**6344**
429. 2	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00034	2,228	6201,45	13815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00034	2,228	1152,61	2568
429. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0005	3,276	3590,07	11761
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	3,276	1152,61	3776
		Итого эксплуатация машин:				**3,90**	**25576**
		НР первого уровня	%	59,1		0,57	3749
		НР второго уровня	%	4		0,18	1173
		Накладные расходы	%	--		0,75	4922
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,37	2440
		Сметная стоимость:				**5,03**	**32938**

1	2	3	4	5	6	7	8
430	**Е11-010104-0101 11-010104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**139,4700**		**27,11**	**3781**
430. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	1,372	989,61	1358
		Итого оплата труда:				**9,74**	**1358**
430. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	1,372	2755,29	3781
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	1,372	989,61	1358
		Итого эксплуатация машин:				**27,11**	**3781**
		НР первого уровня	%	59,1		5,76	803
		НР второго уровня	%	4		1,31	183
		Накладные расходы	%	--		7,07	986
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,73	381
		Сметная стоимость:				**36,92**	**5149**
431	**Е11-010104-0109 11-010104-0109 РСНБ РК 2015 КО=9**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**1255,2300**		**25,10**	**31507**
431. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00911	11,435	989,61	11316
		Итого оплата труда:				**9,02**	**11316**
431. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00911	11,435	2755,29	31507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00911	11,435	989,61	11316
		Итого эксплуатация машин:				**25,10**	**31507**
		НР первого уровня	%	59,1		5,33	6688
		НР второго уровня	%	4		1,22	1528
		Накладные расходы	%	--		6,55	8216
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,53	3178
		Сметная стоимость:				**34,18**	**42901**
432	**Е11-010104-0101 11-010104-0101 РСНБ РК 2015**	**Обратное перемещение растительной земли для озеленения. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**80,2500**		**27,11**	**2176**
432. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	0,78966	989,61	781
		Итого оплата труда:				**9,74**	**781**
432. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	0,78966	2755,29	2176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	0,78966	989,61	781

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**27,11**	**2176**
		НР первого уровня	%	59,1		5,76	462
		НР второго уровня	%	4		1,31	106
		Накладные расходы	%	--		7,07	567
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,73	219
		Сметная стоимость:				**36,92**	**2963**
433	**Е11-010104-0109 11-010104-0109 РСНБ РК 2015 КО=9**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**722,2500**		**25,10**	**18129**
433. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00911	6,58	989,61	6511
		Итого оплата труда:				**9,02**	**6511**
433. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00911	6,58	2755,29	18129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00911	6,58	989,61	6512
		Итого эксплуатация машин:				**25,10**	**18129**
		НР первого уровня	%	59,1		5,33	3848
		НР второго уровня	%	4		1,22	879
		Накладные расходы	%	--		6,55	4727
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,53	1829
		Сметная стоимость:				**34,18**	**24685**
434	**Е11-010102-0313 11-010102-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**59,2200**		**112,82**	**6681**
434. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,0106	0,627732	641,77	403
434. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0308	1,824	1152,61	2102
		Итого оплата труда:				**42,30**	**2505**
434. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0077	0,455994	3590,07	1637
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,455994	1152,61	526
434. 4	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0231	1,368	3389,71	4637
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0231	1,368	1152,61	1577
		Итого эксплуатация машин:				**105,95**	**6274**
434. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,001777	2539,44	5
		Итого материалов:				**0,08**	**5**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		25,00	1481
		НР второго уровня	%	4		5,51	326
		Накладные расходы	%	--		30,51	1807
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,47	679
		Сметная стоимость:				**154,81**	**9168**
435	**С341-020102-1003 41-020102-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Увезти растительный грунт. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	**Тенге за 1 тонну**	**71,0640**		**104,74**	**7443**
		НР второго уровня	%	4		4,19	298
		Накладные расходы	%	--		4,19	298
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,71	619
		Сметная стоимость:				**117,64**	**8360**
436	**Е11-010104-0102 11-010104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**596,0100**		**31,69**	**18885**
436. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	6,854	989,61	6783
		Итого оплата труда:				**11,38**	**6783**
436. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	6,854	2755,29	18885
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	6,854	989,61	6783
		Итого эксплуатация машин:				**31,69**	**18885**
		НР первого уровня	%	59,1		6,73	4009
		НР второго уровня	%	4		1,54	916
		Накладные расходы	%	--		8,26	4924
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,20	1905
		Сметная стоимость:				**43,14**	**25714**
437	**Е11-010104-0110 11-010104-0110 РСНБ РК 2015 Ко=2**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**1192,0200**		**27,11**	**32318**
437. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	11,729	989,61	11608
		Итого оплата труда:				**9,74**	**11608**
437. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	11,729	2755,29	32318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	11,729	989,61	11607

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**27,11**	**32318**
		НР первого уровня	%	59,1		5,76	6860
		НР второго уровня	%	4		1,31	1567
		Накладные расходы	%	--		7,07	8427
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,73	3260
		Сметная стоимость:				**36,92**	**44005**
438	**Е11-010201-0203 11-010201-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**596,0100**		**73,16**	**43607**
438. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02069	12,331	1128,50	13916
		Итого оплата труда:				**23,35**	**13916**
438. 2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01763	10,508	3590,07	37723
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01763	10,508	1152,61	12112
438. 3	613 С (32-010102-0201)	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00613	3,654	136,36	498
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
438. 4	1835 С (33-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00306	1,824	2952,76	5385
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00306	1,824	989,61	1805
		Итого эксплуатация машин:				**73,16**	**43607**
		НР первого уровня	%	59,1		13,80	8224
		НР второго уровня	%	4		3,48	2073
		Накладные расходы	%	--		17,28	10298
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,24	4312
		Сметная стоимость:				**97,68**	**58217**
439	**Е11-010201-0206 11-010201-0206 РСНБ РК 2015 Ко=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**2980,0500**		**1,97**	**5867**
439. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00061	1,818	989,61	1799
		Итого оплата труда:				**0,60**	**1799**
439. 2	613 С (32-010102-0201)	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00123	3,665	136,36	500
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
439. 3	1835 С (33-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	1,818	2952,76	5368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	1,818	989,61	1799
		Итого эксплуатация машин:				**1,97**	**5867**
		НР первого уровня	%	59,1		0,36	1063
		НР второго уровня	%	4		0,09	277
		Накладные расходы	%	--		0,45	1340
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,19	577
		Сметная стоимость:				**2,61**	**7784**
440	**Е11-010102-0314 11-010102-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**596,0100**		**137,78**	**82119**
440. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,013	7,748	641,77	4973
440. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	22,41	1152,61	25830
		Итого оплата труда:				**51,68**	**30802**
440. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	5,602	3590,07	20113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	5,602	1152,61	6457
440. 4	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0282	16,807	3389,71	56972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0282	16,807	1152,61	19372
		Итого эксплуатация машин:				**129,34**	**77086**
440. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,02384	2539,44	61
		Итого материалов:				**0,10**	**61**
		НР первого уровня	%	59,1		30,54	18204
		НР второго уровня	%	4		6,73	4013
		Накладные расходы	%	--		37,28	22217
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,00	8347
		Сметная стоимость:				**189,06**	**112683**
441	**С341-020102-1003 41-020102-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Привезти грунт. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	**Тенге за 1 тонну**	**715,2120**		**104,74**	**74911**
		НР второго уровня	%	4		4,19	2996

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		4,19	2996
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,71	6233
		Сметная стоимость:				**117,64**	**84140**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-5			Тенге				**353001**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**353001**
Материалы -			Тенге				**65**
Всего заработная плата -			Тенге				**93724**
Транспортные расходы -			Тенге				**82355**
		Накладные расходы -	Тенге				**71727**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**55391**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**16336**
		Сметная прибыль -	Тенге				**33978**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**458706**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**91**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**93724**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-5	Тенге				**458706**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**91**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**93724**
ИТОГО ПО АКТУ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**15827266**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**3476658**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1894485**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**608275**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**10216173**
		- перевозка грузов	Тенге				**82355**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**157596**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**2219756**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**18047023**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**721881**
ИТОГО:			Тенге				**18768904**
Сметная прибыль			Тенге				**1501512**
ИТОГО по акту:			Тенге				**20270416**
Временные здания и сооружения 2,9%			Тенге				**582709**
ИТОГО			Тенге				**20853125**
Расчет затрат на транспортировку материалов свыше 30 км			Тенге				**384007**
Дополнительные затраты припроизводстве строительно-монтажных (ремонтно-мтроительных) работ в зимнее			Тенге				**750543**
Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных			Тенге				**808615**
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2017 г.			Тенге				**22796290**
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2018 г. К=1,0599383			Тенге				**24162660**
СКИДКА 22,2%			Тенге				**5365668**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО		Тенге				**18796992**
	НДС 12%		Тенге				**2255639**
	ИТОГО с учетом НДС 12%		Тенге				**21052631**
	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ПО АКТУ:		**Тенге**				**21052631**

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ЭКСПЕРТ: БОРАКАЕВ А. Р.

исп.

Утверждена приказом
Председателя Агентства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 02 мая 2012 г. № 170

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Солтүстік Құрылыс»

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водоводу с. Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области

СПРАВКА № 9
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		41	23.07.2018				
		доп.согл.1	17.08.2018				
		доп.согл.2	08.02.2019				
		доп.согл.3	22.08.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август 2019 г.) без НДС	из графы 1							
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	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		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	160 609 414,63	3 650 671,99							438 080,64	4 088 752,63

М.П. Заказчик _____ 20___ года
(должность ф., и., о., подпись)

М.П. Подрядчик _____ 20___ года
(должность ф., и., о., подпись)

ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата
ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «Солүстік Құрылыс»

А К Т № 9
приемки выполненных работ за август 2019 года

Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водоводу с. Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальная смета 2-3-1. Водонапорная стальная башня емк. 50 м3, высота опоры 18м. Общестроительные работы							
1	**Е11-090201-0203 11-090201-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство каркаса и обшивка каркаса по изоляции волнистой листовой сталью оцинкованной**	**т конструкций**	**2,3660**		**27446,97**	**64940**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=937,62)	чел-ч	19,4	45,9	937,62	43037
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	2,437	1033,02	2517
		Итого оплата труда:				**19253,84**	**45555**
1. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,67	22,879	232,22	5313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,26026	3161,68	823
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,26026	1152,61	300
1. 5	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,5	1,183	3345,48	3958
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	1,183	1152,61	1364
1. 6	976 С (31-050402-0302)	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,42	3,36	49,90	168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1. 7	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,19	0,44954	21,10	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 8	1827 С (33-040101-0101)	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,25	0,5915	2505,56	1482
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,5915	859,33	508
1. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,40222	1800,99	724
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,40222	859,33	346
1.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	5,489	17,05	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**5313,07**	**12571**
1.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,07098	66,30	5
1.12	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,044244	2742,28	121
1.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,02366	196,55	5
1.14	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	4,614	173,35	800
1.15	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	1,396	101,02	141
1.16	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000237	1774323,66	420
1.17	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,011	0,026026	208172,82	5418
1.18	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000733	328122,00	241
1.19	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00142	413024,60	586

1.20	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00459	347595,30	1595
		Итого материалов:				**3944,07**	**9332**
		НР первого уровня	%	60,9		11725,59	27743
		НР второго уровня	%	4		1566,90	3707
		Накладные расходы	%	--		13292,49	31450
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3259,16	7711
		Сметная стоимость:				**43998,62**	**104101**
2	**С121-050101-0401 21-050101-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0,0280**		**233633,90**	**6542**
		НР второго уровня	%	4		9345,36	262
		Накладные расходы	%	--		9345,36	262
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19438,34	544
		Сметная стоимость:				**262417,60**	**7348**
3	**С121-050106-2402 21-050106-2402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,5580**		**220136,97**	**122836**
		НР второго уровня	%	4		8805,48	4913
		Накладные расходы	%	--		8805,48	4913
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18315,40	10220
		Сметная стоимость:				**247257,84**	**137970**
4	**С121-100103-0208 21-100103-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**192,0500**		**1735,42**	**333287**
		НР второго уровня	%	4		69,42	13331
		Накладные расходы	%	--		69,42	13331
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		144,39	27730
		Сметная стоимость:				**1949,22**	**374348**

5	**С121-130211-0402 21-130211-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей**	**т**	**0,0600**		**2300381,52**	**138023**
		НР второго уровня	%	4		92015,26	5521
		Накладные расходы	%	--		92015,26	5521
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		191391,74	11484
		Сметная стоимость:				**2583788,52**	**155027**
6	**Е11-260201-0101 11-260201-0101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	**м3 изоляции**	**10,5000**		**19390,04**	**203595**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	20,04	210,42	859,33	180820
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,69	7,245	859,33	6226
		Итого оплата труда:				**17813,91**	**187046**
6. 3	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,72	7,56	69,15	523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,7	7,35	399,20	2934
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,69	7,245	1800,99	13048
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,69	7,245	859,33	6226
		Итого эксплуатация машин:				**1571,91**	**16505**
6. 6	144766 С (21-130201-1204)	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2	21	298,58	6270
		Итого материалов:				**597,16**	**6270**
		НР первого уровня	%	55,3		9851,09	103436
		НР второго уровня	%	4		1169,65	12281
		Накладные расходы	%	--		11020,74	115718
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2432,86	25545
		Сметная стоимость:				**32843,65**	**344858**

7	**С121-110101-0104 21-110101-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты из минеральной ватына синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**10,8150**		**17192,42**	**185936**
		НР второго уровня	%	4		687,70	7437
		Накладные расходы	%	--		687,70	7437
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1430,41	15470
		Сметная стоимость:				**19310,53**	**208843**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1			Тенге				**1055160**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**990220**
Материалы -			Тенге				**6270**
Всего заработная плата -			Тенге				**187046**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**786625**
Накладные расходы -			Тенге				**147183**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**103436**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**43747**
Сметная прибыль -			Тенге				**90992**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1228395**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**218**
Сметная заработная плата -			Тенге				**187046**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**64940**
Материалы -			Тенге				**9332**
Всего заработная плата -			Тенге				**45555**
Накладные расходы -			Тенге				**31450**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**27743**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**3707**
Сметная прибыль -			Тенге				**7711**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**104101**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**48**
Сметная заработная плата -			Тенге				**45555**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1			Тенге				**1332496**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**266**
Сметная заработная плата -			Тенге				**232601**

Локальная смета 2-5. Площадочные сети

ВОДОВОД

8	**Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**672,0000**		**73,46**	**49365**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,00911	6,122	696,32	4263
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	13,306	1152,61	15336
		Итого оплата труда:				**29,17**	**19599**
8. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	13,306	3389,71	45102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	13,306	1152,61	15337
		Итого эксплуатация машин:				**67,12**	**45102**
		НР первого уровня	%	59,1		17,24	11583
		НР второго уровня	%	4		3,63	2438
		Накладные расходы	%	--		20,86	14021
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,55	5071
		Сметная стоимость:				**101,87**	**68457**
9	**Е11-010101-0315 11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**898,0000**		**117,62**	**105623**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	0,0146	13,111	696,32	9129
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	28,467	1152,61	32811
		Итого оплата труда:				**46,70**	**41940**
9. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	28,467	3389,71	96494
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	28,467	1152,61	32811
		Итого эксплуатация машин:				**107,45**	**96494**
		НР первого уровня	%	59,1		27,60	24787
		НР второго уровня	%	4		5,81	5216
		Накладные расходы	%	--		33,41	30003
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,08	10850
		Сметная стоимость:				**163,11**	**146476**
10	**Е11-010205-0303 11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**79,0000**		**2226,94**	**175928**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	2,976	235,104	748,30	175928
		Итого оплата труда:				**2226,94**	**175928**

		НР первого уровня	%	59,1		1316,12	103974
		НР второго уровня	%	4		141,72	11196
		Накладные расходы	%	--		1457,84	115170
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		294,78	23288
		Сметная стоимость:				**3979,57**	**314386**
11	**Е11-010205-0107 11-010205-0107 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**	**1,0000**		**1466,67**	**1467**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	1,96	1,96	748,30	1467
		Итого оплата труда:				**1466,67**	**1467**
		НР первого уровня	%	59,1		866,80	867
		НР второго уровня	%	4		93,34	93
		Накладные расходы	%	--		960,14	960
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		194,14	194
		Сметная стоимость:				**2620,95**	**2621**
12	**Е11-010205-0109 11-010205-0109 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**	**4,0000**		**2851,02**	**11404**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	3,81	15,24	748,30	11404
		Итого оплата труда:				**2851,02**	**11404**
		НР первого уровня	%	59,1		1684,95	6740
		НР второго уровня	%	4		181,44	726
		Накладные расходы	%	--		1866,39	7466
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		377,39	1510
		Сметная стоимость:				**5094,81**	**20379**
13	**Е11-010205-1002 11-010205-1002 РСНБ РК 2015**	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые**	**м2 креплений**	**11,6000**		**401,70**	**4660**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	0,202	2,343	761,14	1784
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	0,08352	977,46	82
		Итого оплата труда:				**160,79**	**1865**
13. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,03364	3161,68	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,03364	1152,61	39
13. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	0,04988	1800,99	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,04988	859,33	43
		Итого эксплуатация машин:				**16,91**	**196**

13. 5	131020 С (21-060801-0103)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,00011	0,001276	322341,25	411
13. 6	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,22	2,552	888,98	2269
		Итого материалов:				**231,03**	**2680**
		НР первого уровня	%	59,1		95,03	1102
		НР второго уровня	%	4		19,87	230
		Накладные расходы	%	--		114,89	1333
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,33	479
		Сметная стоимость:				**557,92**	**6472**
14	**Е11-010104-0403 11-010104-0403 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**2362,0000**		**25,95**	**61305**
14. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00942	22,25	989,61	22019
		Итого оплата труда:				**9,32**	**22019**
14. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	22,25	2755,29	61305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00942	22,25	989,61	22019
		Итого эксплуатация машин:				**25,95**	**61305**
		НР первого уровня	%	59,1		5,51	13013
		НР второго уровня	%	4		1,26	2973
		Накладные расходы	%	--		6,77	15986
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,62	6183
		Сметная стоимость:				**35,34**	**83474**
15	**Е11-010205-0503 11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**263,0000**		**882,15**	**232006**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	1,21	318,23	729,05	232006
		Итого оплата труда:				**882,15**	**232006**
		НР первого уровня	%	59,1		521,35	137115
		НР второго уровня	%	4		56,14	14765
		Накладные расходы	%	--		577,49	151880
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		116,77	30711
		Сметная стоимость:				**1576,41**	**414597**

16	**Е11-220301-0103 11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,2832**		**339789,92**	**96229**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	270	76,464	924,79	70713
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	7,83	942,47	7380
		Итого оплата труда:				**275752,73**	**78093**
16. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	4,296	3143,76	13506
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,17	4,296	989,61	4251
16. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,31152	3824,65	1191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,31152	1152,61	359
16. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	4,673	21,10	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 6	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	3,398	120,44	409
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,50976	130,23	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	3,163	1202,41	3804
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,17	3,163	859,33	2718
16. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,059472	1800,99	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,059472	859,33	51
		Итого эксплуатация машин:				**67734,93**	**19183**
16.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,050976	24438,35	1246
16.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,011328	200244,36	2268

16.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	4,446	633,95	2819
		Итого материалов:				**22361,69**	**6333**
		НР первого уровня	%	62,1		171242,45	48496
		НР второго уровня	%	4		20441,29	5789
		Накладные расходы	%	--		191683,74	54285
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42517,89	12041
		Сметная стоимость:				**573991,55**	**162554**
17	**С123-010201-0173 23-010201-0173 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,4174**		**2286,48**	**3241**
		НР второго уровня	%	4		91,46	130
		Накладные расходы	%	--		91,46	130
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		190,24	270
		Сметная стоимость:				**2568,17**	**3640**
18	**Е11-220601-0203 11-220601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,2832**		**956392,62**	**270850**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	161	45,595	839,43	38274
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,372	0,10535	1050,37	111
		Итого оплата труда:				**135538,97**	**38385**
18. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,13	0,036816	3406,58	125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,036816	859,33	32
18. 4	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	24,2	6,853	825,63	5658
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,242	0,06853	1153,00	79
18. 5	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	54,07	15,313	38,81	594
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22521,56**	**6378**

18. 6	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	420	118,944	266,81	31735
18. 7	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	2190	620,208	250,77	155530
18. 8	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	40	11,328	2778,53	31475
18. 9	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,087792	6598,38	579
18.10	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,056	0,015859	365442,39	5796
18.11	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,0708	14281,97	1011
18.12	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,33984	211,97	72
		Итого материалов:				**798722,83**	**226198**
		НР первого уровня	%	62,1		84169,70	23837
		НР второго уровня	%	4		41622,49	11787
		Накладные расходы	%	--		125792,19	35624
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86574,78	24518
		Сметная стоимость:				**1168759,59**	**330993**
19	**Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,2832**		**69996,88**	**19823**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	51,5	14,585	761,14	11101
		Итого оплата труда:				**39198,71**	**11101**
19. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,000666	426606,03	284
19. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	13,31	633,95	8438
		Итого материалов:				**30798,17**	**8722**
		НР первого уровня	%	62,1		24342,40	6894
		НР второго уровня	%	4		3773,57	1069
		Накладные расходы	%	--		28115,97	7962
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7849,03	2223

		Сметная стоимость:				**105961,88**	**30008**
20	**Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0430**		**287265,39**	**12352**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=924,79)	чел-ч	253	10,879	924,79	10061
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	0,71251	950,70	677
		Итого оплата труда:				**249724,95**	**10738**
20. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,41452	3143,76	1303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,41452	989,61	410
20. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,03784	3824,65	145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,03784	1152,61	44
20. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,35518	21,10	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,344	120,44	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0516	130,23	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,25198	1202,41	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,86	0,25198	859,33	217
20. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00817	1800,99	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00817	859,33	7
		Итого эксплуатация машин:				**42353,93**	**1821**
20.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00774	24438,35	189

20.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00086	200244,36	172
20.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,172	633,95	109
		Итого материалов:				**10939,59**	**470**
		НР первого уровня	%	62,1		155079,20	6668
		НР второго уровня	%	4		17693,78	761
		Накладные расходы	%	--		172772,98	7429
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36803,07	1583
		Сметная стоимость:				**496841,44**	**21364**
21	**Е11-220601-0201 11-220601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0430**		**581338,89**	**24998**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	159	6,837	849,70	5809
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3105	0,013352	1086,79	15
		Итого оплата труда:				**135439,75**	**5824**
21. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,07	0,00301	3406,58	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,00301	859,33	3
21. 4	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	24,05	1,034	825,63	854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,2405	0,01034	1153,00	12
21. 5	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	54,07	2,325	38,81	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22193,32**	**954**
21. 6	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	220	9,46	266,81	2524
21. 7	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1160	49,88	250,77	12508
21. 8	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	21	0,903	2778,53	2509

21. 9	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,01333	6598,38	88
21.10	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,028	0,001204	365442,39	440
21.11	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,01075	14281,97	154
21.12	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0516	211,97	11
		Итого материалов:				**424043,27**	**18234**
		НР первого уровня	%	62,1		84108,08	3617
		НР второго уровня	%	4		26617,88	1145
		Накладные расходы	%	--		110725,96	4761
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55365,19	2381
		Сметная стоимость:				**747430,04**	**32139**
22	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,1200**		**234366,52**	**28124**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	194	23,28	829,81	19318
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	3,22	770,85	2482
		Итого оплата труда:				**181665,18**	**21800**
22. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	2,952	2312,94	6828
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	2,952	761,14	2247
22. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0384	2894,11	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,0384	989,61	38
22. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	1,44	120,44	173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,1668	1202,41	201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,1668	859,33	143

22. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0624	1800,99	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0624	859,33	54
		Итого эксплуатация машин:				**61877,58**	**7425**
22. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0528	215,22	11
22. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	2,16	633,95	1369
		Итого материалов:				**11505,80**	**1381**
		НР первого уровня	%	62,1		112814,08	13538
		НР второго уровня	%	4		13887,22	1666
		Накладные расходы	%	--		126701,30	15204
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28885,43	3466
		Сметная стоимость:				**389953,25**	**46794**
23	**С123-010501-1010 23-010501-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**60,6000**		**1326,62**	**80393**
		НР второго уровня	%	4		53,06	3216
		Накладные расходы	%	--		53,06	3216
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,37	6689
		Сметная стоимость:				**1490,06**	**90298**
24	**Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,0600**		**69996,88**	**4200**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	51,5	3,09	761,14	2352
		Итого оплата труда:				**39198,71**	**2352**
24. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,000141	426606,03	60
24. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	2,82	633,95	1788
		Итого материалов:				**30798,17**	**1848**
		НР первого уровня	%	62,1		24342,40	1461
		НР второго уровня	%	4		3773,57	226
		Накладные расходы	%	--		28115,97	1687

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7849,03	471
		Сметная стоимость:				**105961,88**	**6358**
25	**Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,0430**		**46931,02**	**2018**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	51,5	2,214	761,14	1686
		Итого оплата труда:				**39198,71**	**1686**
25. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000025	426606,03	11
25. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,5074	633,95	322
		Итого материалов:				**7732,31**	**332**
		НР первого уровня	%	62,1		24342,40	1047
		НР второго уровня	%	4		2850,94	123
		Накладные расходы	%	--		27193,34	1169
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5929,95	255
		Сметная стоимость:				**80054,30**	**3442**
26	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0150**		**234366,52**	**3515**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	194	2,91	829,81	2415
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,40245	770,86	310
		Итого оплата труда:				**181665,18**	**2725**
26. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,369	2312,94	853
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,369	761,14	281
26. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0048	2894,11	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,0048	989,61	5
26. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,18	120,44	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,02085	1202,41	25

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,02085	859,33	18
26. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0078	1800,99	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0078	859,33	7
		Итого эксплуатация машин:				**61877,58**	**928**
26. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0066	215,22	1
26. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,27	633,95	171
		Итого материалов:				**11505,80**	**173**
		НР первого уровня	%	62,1		112814,08	1692
		НР второго уровня	%	4		13887,22	208
		Накладные расходы	%	--		126701,30	1901
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28885,43	433
		Сметная стоимость:				**389953,25**	**5849**
27	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0100**		**234366,52**	**2344**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	194	1,94	829,81	1610
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,2683	770,86	207
		Итого оплата труда:				**181665,18**	**1817**
27. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,246	2312,94	569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,246	761,14	187
27. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0032	2894,11	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,0032	989,61	3
27. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,12	120,44	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,0139	1202,41	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,0139	859,33	12

27. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0052	1800,99	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0052	859,33	4
		Итого эксплуатация машин:				**61877,58**	**619**
27. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0044	215,22	1
27. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,18	633,95	114
		Итого материалов:				**11505,80**	**115**
		НР первого уровня	%	62,1		112814,08	1128
		НР второго уровня	%	4		13887,22	139
		Накладные расходы	%	--		126701,30	1267
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28885,43	289
		Сметная стоимость:				**389953,25**	**3900**
		КОЛОДЦЫ					
28	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки**	**м3**	**0,6300**		**23747,84**	**14961**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,35	0,8505	696,32	592
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,000819	859,34	1
		Итого оплата труда:				**941,15**	**593**
28. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,3024	10,54	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000819	1800,99	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000819	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**7,40**	**5**
28. 5	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,6426	20736,03	13325
28. 6	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,1575	6598,38	1039
28. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00126	30,00	0
		Итого материалов:				**22800,41**	**14364**

		НР первого уровня	%	48,5		456,46	288
		НР второго уровня	%	4		968,17	610
		Накладные расходы	%	--		1424,63	898
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2013,80	1269
		Сметная стоимость:				**27186,26**	**17127**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-5			Тенге				**1204806**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1204806**
Материалы -			Тенге				**280850**
Всего заработная плата -			Тенге				**681341**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**83634**
		Накладные расходы -	Тенге				**472351**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**407845**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**64506**
		Сметная прибыль -	Тенге				**134173**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1811329**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**857**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**681341**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-5	Тенге				**1811329**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**857**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**681341**
Локальная смета 2-6.Разводящая сеть							
		КОЛОДЦЫ					
29	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки**	**м3**	**4,7880**		**23747,84**	**113705**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,35	6,464	696,32	4501
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,006224	859,33	5
		Итого оплата труда:				**941,15**	**4506**
29. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,298	10,54	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,006224	1800,99	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,006224	859,33	5
		Итого эксплуатация машин:				**7,40**	**35**
29. 5	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,884	20736,03	101270

29. 6	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,197	6598,38	7898
29. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,009576	30,00	0
		Итого материалов:				**22800,41**	**109168**
		НР первого уровня	%	48,5		456,46	2186
		НР второго уровня	%	4		968,17	4636
		Накладные расходы	%	--		1424,63	6821
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2013,80	9642
		Сметная стоимость:				**27186,26**	**130168**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-6			Тенге				**113705**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**113705**
Материалы -			Тенге				**109168**
Всего заработная плата -			Тенге				**4506**
Накладные расходы -			Тенге				**6821**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**2186**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**4635**
Сметная прибыль -			Тенге				**9642**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**130168**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**6**
Сметная заработная плата -			Тенге				**4506**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-6			Тенге				**130168**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**6**
Сметная заработная плата -			Тенге				**4506**
Локальная смета 4-1.Воздушная линия 10 кВ на площадке водопроводных сооружений							
ВЫНОС ВЛ-10							
30	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015 к=0,8 прим.**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами)одностоечные. Установка (демонтаж)**	**опора**	**2,0000**		**4323,07**	**8646**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	2,448	4,896	781,03	3824
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,696	1,392	1088,56	1515
		Итого оплата труда:				**2669,60**	**5339**
30. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,544	1,088	3928,96	4275
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,544	1,088	1152,61	1254

30. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,152	0,304	1800,99	548
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,152	0,304	859,33	261
		Итого эксплуатация машин:				**2411,10**	**4822**
		НР первого уровня	%	61,7		1647,14	3294
		НР второго уровня	%	4		238,81	478
		Накладные расходы	%	--		1885,95	3772
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		496,72	993
		Сметная стоимость:				**6705,74**	**13411**
31	**Е11-330204-0206 11-330204-0206 РСНБ РК 2015 прим. к=0,6**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов (демонтаж)**	**км линии**	**0,5400**		**61263,93**	**33083**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	30,66	16,556	849,70	14068
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,638	7,365	859,33	6329
		Итого оплата труда:				**37771,34**	**20397**
31. 3	102 С (31-050601-0102)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	7,8	4,212	2997,66	12626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,8	4,212	859,33	3620
31. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	4,122	2,226	2120,30	4720
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,122	2,226	859,33	1913
31. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,716	0,92664	1800,99	1669
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,716	0,92664	859,33	796
		Итого эксплуатация машин:				**35212,12**	**19015**
		НР первого уровня	%	61,7		23304,92	12585
		НР второго уровня	%	4		3382,75	1827
		Накладные расходы	%	--		26687,67	14411
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7036,13	3800
		Сметная стоимость:				**94987,73**	**51293**
32	**Е11-330202-0103 11-330202-0103 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами (А10-1). Установка**	**опора**	**1,0000**		**18911,23**	**18911**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	9	9	781,03	7029
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,21	3,21	1096,88	3521

		Итого оплата труда:				**10550,25**	**10550**
32. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,6	2,6	3928,96	10215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,6	2,6	1152,61	2997
32. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	0,61	1800,99	1099
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	0,61	859,33	524
		Итого эксплуатация машин:				**11313,90**	**11314**
32. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	229419,27	7
32. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1336,01	134
32. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2
32. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	42,84	257
32. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	343,94	138
32.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	312,69	31
		Итого материалов:				**568,06**	**568**
		НР первого уровня	%	61,7		6509,50	6510
		НР второго уровня	%	4		1016,83	1017
		Накладные расходы	%	--		7526,33	7526
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2115,01	2115
		Сметная стоимость:				**28552,57**	**28553**
33	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные (П10-2). Установка**	**опора**	**2,0000**		**5971,89**	**11944**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	3,06	6,12	781,03	4780
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	1,74	1088,56	1894
		Итого оплата труда:				**3337,00**	**6674**
33. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	1,36	3928,96	5343

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	1,36	1152,61	1568
33. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,38	1800,99	684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,38	859,33	327
		Итого эксплуатация машин:				**3013,88**	**6028**
33. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	229419,27	14
33. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1336,01	267
33. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,04	84,66	3
33. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	42,84	514
33. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	343,94	275
33.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	312,69	63
		Итого материалов:				**568,06**	**1136**
		НР первого уровня	%	61,7		2058,93	4118
		НР второго уровня	%	4		321,23	642
		Накладные расходы	%	--		2380,16	4760
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		668,16	1336
		Сметная стоимость:				**9020,22**	**18040**
34	**С121-040405-0101 21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**3,0000**		**40841,15**	**122523**
		НР второго уровня	%	4		1633,65	4901
		Накладные расходы	%	--		1633,65	4901
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3397,98	10194
		Сметная стоимость:				**45872,78**	**137618**

35	**Е11-330203-0205 11-330203-0205 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,35 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**1780,37**	**5341**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	1,01	3,03	810,55	2456
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33	0,99	1099,29	1088
		Итого оплата труда:				**1181,42**	**3544**
35. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,27	0,81	3161,68	2561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	0,81	1152,61	934
35. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,18	1800,99	324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,18	859,33	155
		Итого эксплуатация машин:				**961,71**	**2885**
		НР первого уровня	%	61,7		728,94	2187
		НР второго уровня	%	4		100,37	301
		Накладные расходы	%	--		829,31	2488
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		208,77	626
		Сметная стоимость:				**2818,45**	**8455**
36	**С121-049999-9917 21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (П-3и) (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**м3**	**0,1500**		**39277,59**	**5892**
		НР второго уровня	%	4		1571,10	236
		Накладные расходы	%	--		1571,10	236
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3267,90	490
		Сметная стоимость:				**44116,59**	**6617**
37	**С121-060805-0101 21-060805-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0623**		**198738,13**	**12373**
		НР второго уровня	%	4		7949,53	495
		Накладные расходы	%	--		7949,53	495
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16535,01	1029
		Сметная стоимость:				**223222,67**	**13897**

38	**С124-040102-0225 24-040102-0225 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93**	**шт.**	**6,0000**		**1536,12**	**9217**
		НР второго уровня	%	4		61,44	369
		Накладные расходы	%	--		61,44	369
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		127,81	767
		Сметная стоимость:				**1725,37**	**10352**
39	**С124-040109-0402 24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	**шт.**	**6,0000**		**43,41**	**260**
		НР второго уровня	%	4		1,74	10
		Накладные расходы	%	--		1,74	10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,61	22
		Сметная стоимость:				**48,76**	**293**
40	**С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**6,0000**		**397,96**	**2388**
		НР второго уровня	%	4		15,92	96
		Накладные расходы	%	--		15,92	96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,11	199
		Сметная стоимость:				**446,99**	**2682**
41	**С124-040204-0104 24-040204-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные овальные СОАС-35-3 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**6,0000**		**299,98**	**1800**
		НР второго уровня	%	4		12,00	72
		Накладные расходы	%	--		12,00	72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,96	150

		Сметная стоимость:				**336,94**	**2022**
42	**С124-040204-1302 24-040204-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**281,72**	**563**
		НР второго уровня	%	4		11,27	23
		Накладные расходы	%	--		11,27	23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,44	47
		Сметная стоимость:				**316,43**	**633**
43	**Е11-330209-0101 11-330209-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	**м шин заземления**	**15,1000**		**176,65**	**2667**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,18	2,718	754,72	2051
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,151	859,33	130
		Итого оплата труда:				**144,44**	**2181**
43. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,05	0,755	407,67	308
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,151	1800,99	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,151	859,33	130
		Итого эксплуатация машин:				**38,39**	**580**
43. 5	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000181	200244,36	36
		Итого материалов:				**2,40**	**36**
		НР первого уровня	%	61,7		89,12	1346
		НР второго уровня	%	4		10,63	161
		Накладные расходы	%	--		99,75	1506
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,11	334
		Сметная стоимость:				**298,51**	**4507**

44	**С121-050304-0107 21-050304-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0020**		**182476,26**	**365**
		НР второго уровня	%	4		7299,05	15
		Накладные расходы	%	--		7299,05	15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15182,02	30
		Сметная стоимость:				**204957,34**	**410**
45	**С121-050304-0111 21-050304-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0088**		**164721,28**	**1450**
		НР второго уровня	%	4		6588,85	58
		Накладные расходы	%	--		6588,85	58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13704,81	121
		Сметная стоимость:				**185014,94**	**1628**
46	**Е11-330204-0201 11-330204-0201 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,2600**		**70696,05**	**18381**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	42,3	10,998	829,81	9126
46. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,13	3,674	859,33	3157
		Итого оплата труда:				**47243,30**	**12283**
46. 3	102 С (31-050601-0102)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	4,89	1,271	2997,66	3811
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,89	1,271	859,33	1092
46. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	1,786	2120,30	3787
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	1,786	859,33	1535
46. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,37	0,6162	1800,99	1110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,37	0,6162	859,33	530
		Итого эксплуатация машин:				**33493,36**	**8708**

46. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,026	1336,01	35
46. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,05	0,013	84,66	1
46. 8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000016	54217,08	1
46. 9	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000057	327254,69	19
46.10	242985 С (24-040207-3979)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177 98	шт.	3,4	0,884	402,90	356
46.11	244660 С (21-050307-9902)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,001	0,00026	518782,55	135
		Итого материалов:				**2101,73**	**546**
		НР первого уровня	%	61,7		29149,11	7579
		НР второго уровня	%	4		3993,81	1038
		Накладные расходы	%	--		33142,92	8617
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8307,12	2160
		Сметная стоимость:				**112146,09**	**29158**
47	**С123-061004-0104 23-061004-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80**	**т**	**0,0240**		**860650,07**	**20656**
		НР второго уровня	%	4		34426,00	826
		Накладные расходы	%	--		34426,00	826
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71606,09	1719
		Сметная стоимость:				**966682,16**	**23200**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-1			Тенге				**276460**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**276460**
Материалы -			Тенге				**2287**
Всего заработная плата -			Тенге				**60969**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**177486**
Накладные расходы -			Тенге				**50181**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**37618**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**12563**

		Сметная прибыль -	Тенге			**26131**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**352772**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**72**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**60969**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 4-1	Тенге			**352772**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**72**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**60969**
		Локальная смета 7-1.Благоустройство площадки водопроводных сооружений				
		РАЗДЕЛ 4.Отмостка тип 2-37 м2				
48	**Е11-270701-0201 11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (толщ сред. 13,5 см)**	**м2 покрытия**	**37,0000**		**724,05**	**26790**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,243	8,991	754,72	6786
48. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	1,08	917,33	991
		Итого оплата труда:				**210,18**	**7777**
48. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,4255	3406,58	1449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	0,4255	859,33	366
48. 4	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,481	3030,62	1458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,481	989,61	476
48. 5	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	0,1739	3368,94	586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,1739	859,33	149
		Итого эксплуатация машин:				**94,41**	**3493**
48. 6	100061 С (21-010201-0401)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	6,438	2561,18	16489
48. 7	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,02	0,74	30,00	22
		Итого материалов:				**446,25**	**16511**
		НР первого уровня	%	60,3		126,74	4689
		НР второго уровня	%	4		34,03	1259
		Накладные расходы	%	--		160,77	5949
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		70,79	2619
		Сметная стоимость:				**955,61**	**35357**

49	**Е11-270701-0202 11-270701-0202 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201**	**м2 покрытия**	**55,5000**		**45,90**	**2547**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,0054	0,2997	754,72	226
49. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0555	859,33	48
		Итого оплата труда:				**4,93**	**274**
49. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,001	0,0555	3406,58	189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0555	859,33	48
		Итого эксплуатация машин:				**3,41**	**189**
49. 4	100061 С (21-010201-0401)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	0,8325	2561,18	2132
		Итого материалов:				**38,42**	**2132**
		НР первого уровня	%	60,3		2,98	165
		НР второго уровня	%	4		1,96	109
		Накладные расходы	%	--		4,93	274
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,07	226
		Сметная стоимость:				**54,90**	**3047**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**29337**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**29337**
Материалы -			Тенге				**18643**
Всего заработная плата -			Тенге				**8051**
Накладные расходы -			Тенге				**6222**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**4855**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1367**
Сметная прибыль -			Тенге				**2845**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**38404**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**10**
Сметная заработная плата -			Тенге				**8051**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**38404**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**10**
Сметная заработная плата -			Тенге				**8051**
РАЗДЕЛ 5.Площадка под мусорный контейнер							
50	**Е11-070111-0112 11-070111-0112 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	**м оград**	**5,1000**		**2874,75**	**14661**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1,49	7,599	849,70	6457

50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2148	1,095	1141,96	1251
		Итого оплата труда:				**1511,35**	**7708**
50. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0755	0,38505	407,67	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,207	1,056	3161,68	3338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,207	1,056	1152,61	1217
50. 5	2400 С (32-060101-1501)	Ямокопатели	маш.-ч	0,0052	0,02652	212,32	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0078	0,03978	1800,99	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0078	0,03978	859,33	34
		Итого эксплуатация машин:				**700,40**	**3572**
50. 7	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,017	0,0867	2721,59	236
50. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0392	0,19992	21154,70	4229
50. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00009	0,000459	20062,70	9
50.10	128065 С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00002	0,000102	91,80	0
50.11	130010 С (21-060405-1406)	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	0,00002	0,000102	364883,95	37
50.12	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,000612	197175,18	121
		Итого материалов:				**908,30**	**4632**
		НР первого уровня	%	62,1		938,55	4787
		НР второго уровня	%	4		152,53	778
		Накладные расходы	%	--		1091,08	5564
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		317,27	1618
		Сметная стоимость:				**4283,09**	**21844**

51	**С123-010201-0165 23-010201-0165 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**9,2000**		**2122,80**	**19530**
		НР второго уровня	%	4		84,91	781
		Накладные расходы	%	--		84,91	781
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		176,62	1625
		Сметная стоимость:				**2384,33**	**21936**
52	**С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0779**		**205736,57**	**16027**
		НР второго уровня	%	4		8229,46	641
		Накладные расходы	%	--		8229,46	641
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17117,28	1333
		Сметная стоимость:				**231083,32**	**18001**
53	**С121-050308-0221 21-050308-0221 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**9,1000**		**923,28**	**8402**
		НР второго уровня	%	4		36,93	336
		Накладные расходы	%	--		36,93	336
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,82	699
		Сметная стоимость:				**1037,03**	**9437**
54	**Е11-090501-0203 11-090501-0203 РСНБ РК 2015**	**Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,1005**		**38386,50**	**3856**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=963,29)	чел-ч	29,8	2,994	963,29	2884
54. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,000201	859,55	0
		Итого оплата труда:				**28707,76**	**2884**
54. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	36,2	3,637	232,22	845

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 4	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,53	0,053244	130,23	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,000201	1800,99	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,000201	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**8478,99**	**852**
54. 6	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	0,000603	200244,36	121
		Итого материалов:				**1201,47**	**121**
		НР первого уровня	%	60,9		17483,03	1756
		НР второго уровня	%	4		2234,78	225
		Накладные расходы	%	--		19717,81	1981
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4648,34	467
		Сметная стоимость:				**62752,65**	**6304**
55	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**11,0500**		**62,70**	**693**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46)	чел-ч	0,0295	0,325975	950,46	310
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00221	859,32	2
		Итого оплата труда:				**28,21**	**312**
55. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001105	3406,58	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001105	859,33	1
55. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001105	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001105	1800,99	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001105	859,33	1
55. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,12376	44,77	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**11**

55. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000166	273897,54	45
55. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000994	328122,00	326
		Итого материалов:				**33,64**	**372**
		НР первого уровня	%	54,2		15,29	169
		НР второго уровня	%	4		3,12	34
		Накладные расходы	%	--		18,41	203
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,49	72
		Сметная стоимость:				**87,60**	**968**
56	**Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**м2**	**11,0500**		**71,74**	**793**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,016	0,1768	810,55	143
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,003315	859,34	3
		Итого оплата труда:				**13,23**	**146**
56. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001105	3406,58	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001105	859,33	1
56. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001105	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00221	1800,99	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00221	859,33	2
56. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,1547	44,77	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,33**	**15**
56. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,000144	273897,54	39
56. 8	249439 С (22-040201-9908)	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	0,9945	598,64	595
		Итого материалов:				**57,44**	**635**
		НР первого уровня	%	54,2		7,17	79

		НР второго уровня	%	4		3,16	35
		Накладные расходы	%	--		10,33	114
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,57	73
		Сметная стоимость:				**88,63**	**979**
57	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**0,8100**		**120,55**	**98**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,108	0,08748	641,77	56
57. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,021263	859,33	18
		Итого оплата труда:				**91,87**	**74**
57. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,021263	1906,07	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,021263	859,33	18
57. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,08505	11,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51,24**	**42**
		НР первого уровня	%	59,1		54,29	44
		НР второго уровня	%	4		6,99	6
		Накладные расходы	%	--		61,29	50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,55	12
		Сметная стоимость:				**196,39**	**159**
58	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,5400**		**4914,91**	**2654**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,85	0,459	729,05	335
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,2916	878,63	256
		Итого оплата труда:				**1094,15**	**591**
58. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,2484	1906,07	473
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,2484	859,33	213
58. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,4968	11,48	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0432	3419,15	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0432	989,61	43

		Итого эксплуатация машин:				**1160,89**	**627**
58. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,621	2721,59	1690
58. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,081	30,00	2
		Итого материалов:				**3134,33**	**1693**
		НР первого уровня	%	50,8		555,83	300
		НР второго уровня	%	4		218,83	118
		Накладные расходы	%	--		774,66	418
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		455,17	246
		Сметная стоимость:				**6144,73**	**3318**
59	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,2700**		**24813,86**	**6700**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,35	0,3645	696,32	254
59. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,048951	859,33	42
		Итого оплата труда:				**1095,83**	**296**
59. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,1296	10,54	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0486	3549,87	173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,0486	859,33	42
59. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000351	1800,99	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000351	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**646,38**	**175**
59. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,2754	21154,70	5826
59. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,0675	6598,38	445
59. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00054	30,00	0
		Итого материалов:				**23227,45**	**6271**
		НР первого уровня	%	48,5		531,48	143

		НР второго уровня	%	4		1013,81	274
		Накладные расходы	%	--		1545,29	417
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2108,73	569
		Сметная стоимость:				**28467,88**	**7686**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**73413**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**69557**
Материалы -			Тенге				**13603**
Всего заработная плата -			Тенге				**9127**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**43958**
Накладные расходы -			Тенге				**8526**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**5522**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**3004**
Сметная прибыль -			Тенге				**6247**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**84329**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**10**
Сметная заработная плата -			Тенге				**9127**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**3856**
Материалы -			Тенге				**121**
Всего заработная плата -			Тенге				**2884**
Накладные расходы -			Тенге				**1981**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1756**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**225**
Сметная прибыль -			Тенге				**467**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**6304**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2884**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**90633**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**13**
Сметная заработная плата -			Тенге				**12011**
РАЗДЕЛ 6.ЛЕСТНИЦА-2ШТ, ЛОТОК							
60	**Е11-080101-0201 11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное (под лотки). Устройство**	**м3 основания**	**1,0800**		**2824,31**	**3050**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,78	0,8424	729,05	614
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,3132	895,27	280
		Итого оплата труда:				**828,29**	**895**
60. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	0,2268	1906,07	432

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,2268	859,33	195
60. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	0,4536	11,48	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0864	3419,15	295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0864	989,61	86
		Итого эксплуатация машин:				**678,63**	**733**
60. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	1,188	1429,57	1698
60. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,162	30,00	5
		Итого материалов:				**1577,03**	**1703**
		НР первого уровня	%	50,8		420,77	454
		НР второго уровня	%	4		129,80	140
		Накладные расходы	%	--		550,57	595
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		269,99	292
		Сметная стоимость:				**3644,88**	**3936**
61	**Е11-010204-0501 11-010204-0501 РСНБ РК 2015**	**Откосы насыпи. Мощение одиночное при толщине слоя камня 0,15 м**	**м2 мощения**	**15,7558**		**2020,96**	**31842**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	1,8	28,36	754,72	21404
		Итого оплата труда:				**1358,50**	**21404**
61. 2	352 С (32-030303-0201)	Вагонетки неопрокидные, до 1,5 м3	маш.-ч	0,1045	1,646	45,40	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,74**	**75**
61. 3	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,259	4,081	2539,44	10363
		Итого материалов:				**657,71**	**10363**
		НР первого уровня	%	59,1		802,87	12650
		НР второго уровня	%	4		112,95	1780
		Накладные расходы	%	--		915,82	14430
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		234,94	3702
		Сметная стоимость:				**3171,72**	**49973**

62	**Е11-070201-0205 11-070201-0205 РСНБ РК 2015 прим**	**Лотки прямоугольные сечением до 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**1,0800**		**13683,04**	**14778**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	8,06	8,705	810,55	7056
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,053	2,217	927,79	2057
		Итого оплата труда:				**8437,98**	**9113**
62. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0021	0,002268	3406,58	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,002268	859,33	2
62. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,9802	1,059	145,04	154
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,019604	0,02118	859,50	18
62. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,9802	1,059	1906,07	2018
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9802	1,059	859,33	910
62. 6	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,183	0,19764	4112,48	813
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,183	0,19764	1152,61	228
62. 7	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,667	0,72036	2894,11	2085
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,667	0,72036	989,61	713
62. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,174	0,18792	141,81	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2013	0,217404	1800,99	392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2013	0,217404	859,33	187
		Итого эксплуатация машин:				**5087,82**	**5495**
62.10	100329 С (21-010401-0102)	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,019	0,02052	1429,24	29
62.11	100581 С (21-020101-0801)	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,018	0,01944	25538,27	496

62.12	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0039	0,004212	20062,70	85
62.13	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,00216	205870,68	445
62.14	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,23	0,2484	66,30	16
62.15	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0148	0,015984	26033,63	416
62.16	131599 С (21-070203-0304)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0229	0,024732	26033,63	644
62.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,15	0,162	196,55	32
62.18	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000324	197175,18	64
		Итого материалов:				**2062,18**	**2227**
		НР первого уровня	%	62,1		5239,99	5659
		НР второго уровня	%	4		756,92	817
		Накладные расходы	%	--		5996,91	6477
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1574,40	1700
		Сметная стоимость:				**21254,34**	**22955**
63	**С121-040303-0105 21-040303-0105 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,0800**		**47584,38**	**51391**
		НР второго уровня	%	4		1903,38	2056
		Накладные расходы	%	--		1903,38	2056
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3959,02	4276
		Сметная стоимость:				**53446,78**	**57723**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**101061**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**101061**
Материалы -			Тенге				**14293**
Всего заработная плата -			Тенге				**31412**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**51391**
Накладные расходы -			Тенге				**23556**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**18763**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**4793**

Сметная прибыль -	Тенге				**9969**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**134587**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**40**
Сметная заработная плата -	Тенге				**31412**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**134587**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**40**
Сметная заработная плата -	Тенге				**31412**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ 7-1	Тенге				**203811**
В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**199955**
Материалы -	Тенге				**46539**
Всего заработная плата -	Тенге				**48589**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**95350**
Накладные расходы -	Тенге				**38304**
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**29140**
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**9164**
Сметная прибыль -	Тенге				**19061**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**257320**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**61**
Сметная заработная плата -	Тенге				**48589**
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**3856**
Материалы -	Тенге				**121**
Всего заработная плата -	Тенге				**2884**
Накладные расходы -	Тенге				**1981**
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1756**
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**225**
Сметная прибыль -	Тенге				**467**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**6304**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
Сметная заработная плата -	Тенге				**2884**
ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-1	Тенге				**263624**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**64**
Сметная заработная плата -	Тенге				**51473**
ИТОГО ПО АКТУ:					
Итого прямые затраты:	Тенге				**2853940**
в том числе:					
- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**918128**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**338150**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**112761**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**1597662**
- перевозка грузов	Тенге				**0**
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**

Накладные расходы I уровня	Тенге				**609724**
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**3463665**
Накладные расходы II уровня	Тенге				**138547**
ИТОГО:	Тенге				**3602211**
Сметная прибыль	Тенге				**288177**
ИТОГО по акту:	Тенге				**3890388**
Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге				**112821**
ИТОГО	Тенге				**4003209**
Расчет затрат на транспортировку материалов свыше 30 км	Тенге				**73966**
Дополнительные затраты припроизводстве строительно-монтажных (ремонтно-мтроительных) работ в зимнее время 3,63%	Тенге				**145316**
Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ	Тенге				**204905**
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2017 г.	Тенге				**4427397**
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2018 г. К=1,0599383	Тенге				**4692767,31**
СКИДКА 22,2%	Тенге				**1042095,32**
ИТОГО	Тенге				**3650671,99**
НДС 12%	Тенге				**438080,64**
ИТОГО с учетом НДС 12%	Тенге				**4088752,63**
ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ПО АКТУ:	**Тенге**				**4088752,63**

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ЭКСПЕРТ: Бочагов Д.В.

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО		Тенге				**4625516**
	Расчет затрат на транспортировку материалов свыше 30 км		Тенге				**85645**
	Дополнительные затраты припроизводстве строительно-монтажных (ремонтно-мтроительных) работ в зимнее время 3,63%		Тенге				**24400**
	Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ		Тенге				**113940**
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2017 г.		Тенге				**4849501**
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2018 г. К=1,0599383		Тенге				**5140171,85**
	СКИДКА 22,2%		Тенге				**1141662,59**
	ИТОГО		Тенге				**3998509,26**
	НДС 12%		Тенге				**479821,11**
	ИТОГО с учетом НДС 12%		Тенге				**4478330,37**
	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ПО АКТУ:		**Тенге**				**4478330,37**

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ЭКСПЕРТ:

ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области»

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «Солүстік Құрылыс»

А К Т №10
приемки выполненных работ за октябрь 2019 года

Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водоводу с. Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Локальная смета 2-1-2. Узел управления. Технологические трубопроводы и оборудование					
		МЕБЕЛЬ					
1	**тоимость ТТОИМОСТЬ по прайс-листу ТОО "ПКК ДАЛАДИ"**	**Шкаф пристенный секционный для одежды**	**шт**	**1,0000**		**26533,02**	**26533**
		НР второго уровня	%	4		1061,32	1061
		Накладные расходы	%	--		1061,32	1061
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2207,55	2208
		Сметная стоимость:				**29801,89**	**29802**
2	**тоимость ТТОИМОСТЬ по прайс-листу ТОО "ПКК ДАЛАДИ"**	**Шкаф для уборочного инвентаря**	**шт**	**1,0000**		**24006,06**	**24006**
		НР второго уровня	%	4		960,24	960
		Накладные расходы	%	--		960,24	960
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1997,30	1997
		Сметная стоимость:				**26963,61**	**26964**
3	**тоимость ТТОИМОСТЬ по прайс-листу ТОО "ПКК ДАЛАДИ"**	**Часы настенные Ирит**	**шт**	**1,0000**		**3621,97**	**3622**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		144,88	145
		Накладные расходы	%	--		144,88	145
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		301,35	301
		Сметная стоимость:				**4068,19**	**4068**
4	**тоимость ТТОИМОСТЬ по прайс-листу Компания "TopSeller.KZ"**	**Стол письменный однотумбовый**	**шт**	**1,0000**		**16846,36**	**16846**
		НР второго уровня	%	4		673,85	674
		Накладные расходы	%	--		673,85	674
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1401,62	1402
		Сметная стоимость:				**18921,83**	**18922**
5	**тоимость ТТОИМОСТЬ по прайс-листу ТОО "ПКК ДАЛАДИ"**	**Стул полумягкий Изо**	**шт**	**2,0000**		**2981,81**	**5964**
		НР второго уровня	%	4		119,27	239
		Накладные расходы	%	--		119,27	239
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		248,09	496
		Сметная стоимость:				**3349,16**	**6698**
6	**С123-080305-0403 23-080305-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10 летние от t + 5 С до + 50 С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	**шт.**	**2,0000**		**10072,42**	**20145**
		НР второго уровня	%	4		402,90	806
		Накладные расходы	%	--		402,90	806
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		838,03	1676
		Сметная стоимость:				**11313,34**	**22627**
7	**тоимость ТТОИМОСТЬ по прайс-листу ТОО "Chistodeloff"**	**Корзина для мусора офисная**	**шт**	**1,0000**		**805,26**	**805**
		НР второго уровня	%	4		32,21	32
		Накладные расходы	%	--		32,21	32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,00	67

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**904,46**	**904**
8	**С121-060805-0101 21-060805-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Скребок для обуви**	**т**	**0,0050**		**198738,13**	**994**
		НР второго уровня	%	4		7949,53	40
		Накладные расходы	%	--		7949,53	40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16535,01	83
		Сметная стоимость:				**223222,67**	**1116**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1			Тенге				**98915**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**98915**
Накладные расходы -			Тенге				**3957**
Сметная прибыль -			Тенге				**8230**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**111101**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1			Тенге				**111101**
Локальная смета 2-3-1. Водонапорная стальная башня емк. 50 м3, высота опоры 18м. Общестроительные работы							
9	**С123-030101-0502 23-030101-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**1,0000**		**3337,31**	**3337**
		НР второго уровня	%	4		133,49	133
		Накладные расходы	%	--		133,49	133
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		277,66	278
		Сметная стоимость:				**3748,47**	**3748**
10	**С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлические стремянки**	**т**	**0,0300**		**299950,57**	**8999**
		НР второго уровня	%	4		11998,02	360
		Накладные расходы	%	--		11998,02	360

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24955,89	749
		Сметная стоимость:				**336904,48**	**10107**
11	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1,6020**		**120,55**	**193**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,108	0,173016	641,77	111
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,042053	859,33	36
		Итого оплата труда:				**91,87**	**147**
11. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,042053	1906,07	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,042053	859,33	36
11. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,16821	11,48	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51,24**	**82**
		НР первого уровня	%	59,1		54,29	87
		НР второго уровня	%	4		6,99	11
		Накладные расходы	%	--		61,29	98
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,55	23
		Сметная стоимость:				**196,39**	**315**
12	**Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы (песчано-щебеночная смесь). Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**0,5340**		**3359,67**	**1794**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	0,076896	715,57	55
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,076362	1036,32	79
		Итого оплата труда:				**251,24**	**134**
12. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,008277	6201,45	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,008277	1152,61	10
12. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,025418	3406,58	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,025418	859,33	22
12. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,037807	7390,44	279
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,037807	1152,61	44

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,004859	3368,94	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,004859	859,33	4
		Итого эксплуатация машин:				**812,18**	**434**
12. 7	100091 С (21-010201-0701)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,61	0,32574	2574,28	839
12. 8	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,61	0,32574	1429,57	466
12. 9	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,07	0,03738	30,00	1
		Итого материалов:				**2444,45**	**1305**
		НР первого уровня	%	60,3		151,50	81
		НР второго уровня	%	4		140,45	75
		Накладные расходы	%	--		291,94	156
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		292,13	156
		Сметная стоимость:				**3943,74**	**2106**
13	**Е11-270701-0101 11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**5,3400**		**1477,98**	**7892**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	0,144	0,76896	829,81	638
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,003738	943,12	4
		Итого оплата труда:				**120,15**	**642**
13. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,001602	3406,58	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,001602	859,33	1
13. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,001068	3161,68	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001068	1152,61	1
13. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001068	1800,99	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001068	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**2,01**	**11**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,005	0,0267	1429,57	38
13. 7	102737 С (21-020501-0304)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0714	0,381276	18089,65	6897
13. 8	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0006	0,003204	96199,18	308
		Итого материалов:				**1356,47**	**7244**
		НР первого уровня	%	60,3		72,45	387
		НР второго уровня	%	4		62,02	331
		Накладные расходы	%	--		134,47	718
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		129,00	689
		Сметная стоимость:				**1741,44**	**9299**
14	**Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015 КО=2**	**Покрытие наружной поверхности башни,лестниц,площадок и ограждений лаком АЛ-177 в два слоя без грунта**	**м2**	**350,0000**		**71,74**	**25108**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,016	5,6	810,55	4539
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,105	859,33	90
		Итого оплата труда:				**13,23**	**4629**
14. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,035	3406,58	119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,035	859,33	30
14. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,035	34,54	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,07	1800,99	126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,07	859,33	60
14. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	4,9	44,77	219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,33**	**466**
14. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,00455	273897,54	1246

1	2	3	4	5	6	7	8
14. 8	249439 С (22-040201-9908)	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	31,5	598,64	18857
		Итого материалов:				**57,44**	**20103**
		НР первого уровня	%	54,2		7,17	2509
		НР второго уровня	%	4		3,16	1105
		Накладные расходы	%	--		10,33	3614
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,57	2298
		Сметная стоимость:				**88,63**	**31020**
15	**Е11-150403-1202 11-150403-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Внутренняя поверхность башни. Окраска суриком, количество окрасок 2**	**м2**	**160,0000**		**167,47**	**26796**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	0,092	14,72	790,66	11639
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,08	839,69	67
		Итого оплата труда:				**73,16**	**11706**
15. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,016	1392,53	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,016	761,14	12
15. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,064	1800,99	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,064	859,33	55
		Итого эксплуатация машин:				**0,86**	**138**
15. 5	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,001	0,16	84,66	14
15. 6	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,036	5,76	381,89	2200
15. 7	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,324	51,84	247,04	12807
		Итого материалов:				**93,87**	**15020**
		НР первого уровня	%	54,8		40,09	6415
		НР второго уровня	%	4		8,30	1328
		Накладные расходы	%	--		48,39	7743
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,27	2763
		Сметная стоимость:				**233,14**	**37302**

1	2	3	4	5	6	7	8
16	**Е11-061401-0502 11-061401-0502 РСНБ РК 2015**	**Емкости для питьевой воды. Дезинфекция**	**м3 емкости**	**100,0000**		**349,53**	**34953**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=721,99)	чел-ч	0,165	16,5	721,99	11913
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,03	859,33	26
		Итого оплата труда:				**119,39**	**11939**
16. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,03	1800,99	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,03	859,33	26
		Итого эксплуатация машин:				**0,54**	**54**
16. 4	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0003	0,03	426606,03	12798
16. 5	187950 С (23-030103-0603)	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,002	0,2	1138,32	228
16. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	3,32	332	30,00	9960
		Итого материалов:				**229,86**	**22986**
		НР первого уровня	%	48,5		57,90	5790
		НР второго уровня	%	4		16,30	1630
		Накладные расходы	%	--		74,20	7420
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,90	3390
		Сметная стоимость:				**457,62**	**45762**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1			Тенге				**109072**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**109072**
Материалы -			Тенге				**66658**
Всего заработная плата -			Тенге				**29197**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**12336**
		Накладные расходы -	Тенге				**20242**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**15269**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4973**
		Сметная прибыль -	Тенге				**10345**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**139660**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**38**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**29197**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-3-1	Тенге				**139660**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**38**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**29197**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Локальная смета 2-4. Площадочные сети					
		ОБОРУДОВАНИЕ					
17	**Стоимость по прайс листу ТОО "АЗПО"**	**Щит пожарный открытый сборный ПРЕСТИЖ-KZ**	**шт**	**1,0000**		**2741,75**	**2742**
		НР второго уровня	%	4		109,67	110
		Накладные расходы	%	--		109,67	110
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		228,11	228
		Сметная стоимость:				**3079,53**	**3080**
18	**Стоимость по прайс листу ТОО "АЗПО"**	**Багор для щитов**	**шт**	**1,0000**		**1095,01**	**1095**
		НР второго уровня	%	4		43,80	44
		Накладные расходы	%	--		43,80	44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91,11	91
		Сметная стоимость:				**1229,92**	**1230**
19	**Стоимость по прайс листу ТОО "АЗПО"**	**Ведро**	**шт**	**1,0000**		**673,85**	**674**
		НР второго уровня	%	4		26,95	27
		Накладные расходы	%	--		26,95	27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,06	56
		Сметная стоимость:				**756,87**	**757**
20	**Стоимость по прайс листу ТОО "АЗПО"**	**Ящик для песка ЯПМ-0,5 м3 ПРЕСТИЖ-KZ**	**шт**	**1,0000**		**14786,89**	**14787**
		НР второго уровня	%	4		591,48	591
		Накладные расходы	%	--		591,48	591
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1230,27	1230
		Сметная стоимость:				**16608,64**	**16609**
21	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**0,5000**		**1429,57**	**715**
		НР второго уровня	%	4		57,18	29
		Накладные расходы	%	--		57,18	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		118,94	59
		Сметная стоимость:				**1605,69**	**803**

1	2	3	4	5	6	7	8
22	**тоимость ТТОИМОСТЬ по прайс-листу ТОО "Chistodeloff"**	**Контейнер для мусора 120л**	**шт**	**1,0000**		**11118,60**	**11119**
		НР второго уровня	%	4		444,74	445
		Накладные расходы	%	--		444,74	445
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		925,07	925
		Сметная стоимость:				**12488,41**	**12488**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-4			Тенге				**31131**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**30416**
	Накладные расходы -		Тенге				**1217**
	Сметная прибыль -		Тенге				**2531**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**34163**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**715**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**715**
		Накладные расходы -	Тенге				**29**
		Сметная прибыль -	Тенге				**59**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**803**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-4	Тенге				**34966**
		Локальная смета 2-6.Разводящая сеть					
		КОЛОДЦЫ					
23	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки**	**м3**	**2,3796**		**23747,84**	**56510**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,35	3,212	696,32	2237
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,003093	859,32	3
		Итого оплата труда:				**941,15**	**2240**
23. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,142	10,54	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,003093	1800,99	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,003093	859,33	3
		Итого эксплуатация машин:				**7,40**	**18**

1	2	3	4	5	6	7	8
23. 5	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,427	20736,03	50330
23. 6	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,5949	6598,38	3925
23. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,004759	30,00	0
		Итого материалов:				**22800,41**	**54256**
		НР первого уровня	%	48,5		456,46	1086
		НР второго уровня	%	4		968,17	2304
		Накладные расходы	%	--		1424,63	3390
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2013,80	4792
		Сметная стоимость:				**27186,26**	**64692**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-9			Тенге				**56510**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**56510**
Материалы -			Тенге				**54256**
Всего заработная плата -			Тенге				**2240**
		Накладные расходы -	Тенге				**3390**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1086**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**2304**
		Сметная прибыль -	Тенге				**4792**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**64692**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2240**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-6	Тенге				**64692**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2240**
Локальная смета 7-1.Благоустройство площадки водопроводных сооружений							
РАЗДЕЛ 1.Асфальтобетонное покрытие на площадке водопроводных сооружений тип 1-284,2 м2							
24	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**42,6300**		**2335,81**	**99576**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	6,139	715,57	4393
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	5,785	1045,84	6050
		Итого оплата труда:				**244,96**	**10443**

1	2	3	4	5	6	7	8
24. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,660765	6201,45	4098
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,660765	1152,61	762
24. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	1,829	3406,58	6230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	1,829	859,33	1572
24. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	3,018	7390,44	22306
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	3,018	1152,61	3479
24. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,277095	3368,94	934
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,277095	859,33	238
		Итого эксплуатация машин:				**787,41**	**33567**
24. 7	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,01	43,056	1429,57	61552
24. 8	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,05	2,131	30,00	64
		Итого материалов:				**1445,37**	**61616**
		НР первого уровня	%	60,3		147,71	6297
		НР второго уровня	%	4		99,34	4235
		Накладные расходы	%	--		247,05	10532
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		206,63	8809
		Сметная стоимость:				**2789,50**	**118916**
25	**Е11-270403-0501 11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**284,2000**		**605,88**	**172192**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,0398	11,311	729,05	8246
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	9,421	1091,57	10284
		Итого оплата труда:				**65,20**	**18530**
25. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,96628	6201,45	5992
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,96628	1152,61	1114

1	2	3	4	5	6	7	8
25. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,8526	3406,58	2904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,8526	859,33	733
25. 5	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,66787	3590,07	2398
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,66787	1152,61	770
25. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	3,382	3852,56	13029
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	3,382	1152,61	3898
25. 7	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	2,444	4843,91	11839
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	2,444	1152,61	2817
25. 8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	1,108	3368,94	3734
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,108	859,33	952
		Итого эксплуатация машин:				**140,38**	**39897**
25. 9	100093 С (21-010201-0703)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01	2,842	3235,00	9194
25.10	100094 С (21-010201-0704)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0227	6,451	3335,71	21520
25.11	100097 С (21-010201-0707)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,121	34,388	2706,73	93080
25.12	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,03	8,526	30,00	256
		Итого материалов:				**436,48**	**124049**
		НР первого уровня	%	60,3		39,32	11174
		НР второго уровня	%	4		25,81	7335
		Накладные расходы	%	--		65,12	18508
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,68	15256
		Сметная стоимость:				**724,69**	**205957**
26	**Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (тип Б толщ. 5 см). Устройство**	**м2 покрытия**	**284,2000**		**1848,96**	**525474**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,0336	9,549	859,33	8206

1	2	3	4	5	6	7	8
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	4,783	1111,51	5316
		Итого оплата труда:				**47,58**	**13522**
26. 3	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,986174	3030,62	2989
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,986174	989,61	976
26. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	2,87	3852,56	11058
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	2,87	1152,61	3308
26. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,008526	3161,68	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,008526	1152,61	10
26. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,110838	3368,94	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,110838	859,33	95
26. 7	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,39788	94,23	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 8	1955 С (32-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,79576	5573,34	4435
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,79576	1152,61	917
26. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,011368	1800,99	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,011368	859,33	10
		Итого эксплуатация машин:				**66,65**	**18941**
26.10	102737 С (21-020501-0304)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	27,454	18089,65	496628
26.11	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,001762	205870,68	363
26.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,04263	24438,35	1042
26.13	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,003069	96199,18	295
		Итого материалов:				**1753,44**	**498328**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,3		28,69	8154
		НР второго уровня	%	4		75,11	21345
		Накладные расходы	%	--		103,80	29499
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		156,22	44398
		Сметная стоимость:				**2108,98**	**599371**
27	**Е11-270602-0401 11-270602-0401 РСНБ РК 2015 Ко=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301**	**м2 покрытия**	**568,4000**		**219,11**	**124544**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,00009	0,051156	859,33	44
		Итого оплата труда:				**0,08**	**44**
27. 2	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00018	0,102312	94,23	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,02**	**10**
27. 3	102737 С (21-020501-0304)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0121	6,878	18089,65	124414
27. 4	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000001	0,000796	96199,18	77
		Итого материалов:				**219,02**	**124491**
		НР первого уровня	%	60,3		0,05	27
		НР второго уровня	%	4		8,77	4983
		Накладные расходы	%	--		8,81	5009
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,23	10364
		Сметная стоимость:				**246,16**	**139918**
28	**Е11-270201-1002 11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**80,0000**		**1905,37**	**152430**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,698	55,84	754,72	42144
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,52	1134,56	590
		Итого оплата труда:				**534,17**	**42734**
28. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,488	3161,68	1543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,488	1152,61	562
28. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,032	1800,99	58

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,032	859,33	28
		Итого эксплуатация машин:				**20,01**	**1601**
28. 5	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	4,72	22375,05	105610
28. 6	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,048	20062,70	963
28. 7	131571 С (21-070202-0401)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,136	14376,05	1955
28. 8	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,8	196,55	157
		Итого материалов:				**1358,57**	**108686**
		НР первого уровня	%	60,3		322,10	25768
		НР второго уровня	%	4		89,10	7128
		Накладные расходы	%	--		411,20	32896
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,33	14826
		Сметная стоимость:				**2501,90**	**200152**
29	**С121-040508-9902 21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**3,4400**		**46203,33**	**158939**
		НР второго уровня	%	4		1848,13	6358
		Накладные расходы	%	--		1848,13	6358
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3844,12	13224
		Сметная стоимость:				**51895,58**	**178521**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1233156**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1233156**
	Материалы -		Тенге				**917169**
	Всего заработная плата -		Тенге				**85273**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**158939**
		Накладные расходы -	Тенге				**102803**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**51420**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**51383**
		Сметная прибыль -	Тенге				**106877**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1442835**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**103**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85273**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1442835**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**103**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85273**
		РАЗДЕЛ 2.Асфальтобетонное покрытие вне площадки водопроводных сооружений тип 1-119,3-17,3 м2					
30	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1,8000**		**2335,81**	**4204**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	0,2592	715,57	185
30. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	0,24426	1045,85	255
		Итого оплата труда:				**244,96**	**441**
30. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,0279	6201,45	173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,0279	1152,61	32
30. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,07722	3406,58	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,07722	859,33	66
30. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,12744	7390,44	942
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,12744	1152,61	147
30. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,0117	3368,94	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,0117	859,33	10
		Итого эксплуатация машин:				**787,41**	**1417**
30. 7	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,01	1,818	1429,57	2599
30. 8	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,05	0,09	30,00	3
		Итого материалов:				**1445,37**	**2602**
		НР первого уровня	%	60,3		147,71	266
		НР второго уровня	%	4		99,34	179
		Накладные расходы	%	--		247,05	445
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		206,63	372
		Сметная стоимость:				**2789,50**	**5021**

1	2	3	4	5	6	7	8
31	**Е11-270403-0501 11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**12,0000**		**605,88**	**7271**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,0398	0,4776	729,05	348
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	0,3978	1091,57	434
		Итого оплата труда:				**65,20**	**782**
31. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,0408	6201,45	253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,0408	1152,61	47
31. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,036	3406,58	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,036	859,33	31
31. 5	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,0282	3590,07	101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,0282	1152,61	33
31. 6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	0,1428	3852,56	550
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,1428	1152,61	165
31. 7	624 С (32-010101-0105)	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	0,1032	4843,91	500
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	0,1032	1152,61	119
31. 8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	0,0468	3368,94	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0468	859,33	40
		Итого эксплуатация машин:				**140,38**	**1685**
31. 9	100093 С (21-010201-0703)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01	0,12	3235,00	388
31.10	100094 С (21-010201-0704)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0227	0,2724	3335,71	909
31.11	100097 С (21-010201-0707)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,121	1,452	2706,73	3930

1	2	3	4	5	6	7	8
31.12	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,03	0,36	30,00	11
		Итого материалов:				**436,48**	**5238**
		НР первого уровня	%	60,3		39,32	472
		НР второго уровня	%	4		25,81	310
		Накладные расходы	%	--		65,12	781
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,68	644
		Сметная стоимость:				**724,69**	**8696**
32	**Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (тип Б толщ. 5 см). Устройство**	**м2 покрытия**	**12,0000**		**1848,96**	**22188**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,0336	0,4032	859,33	346
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	0,20196	1111,51	224
		Итого оплата труда:				**47,58**	**571**
32. 3	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	0,04164	3030,62	126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	0,04164	989,61	41
32. 4	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	0,1212	3852,56	467
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	0,1212	1152,61	140
32. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00036	3161,68	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,00036	1152,61	0
32. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,00468	3368,94	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,00468	859,33	4
32. 7	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	0,0168	94,23	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 8	1955 С (32-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	0,0336	5573,34	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,0336	1152,61	39
32. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,00048	1800,99	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,00048	859,33	0

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**66,65**	**800**
32.10	102737 С (21-020501-0304)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	1,159	18089,65	20970
32.11	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000074	205870,68	15
32.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,0018	24438,35	44
32.13	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,00013	96199,18	12
		Итого материалов:				**1753,44**	**21041**
		НР первого уровня	%	60,3		28,69	344
		НР второго уровня	%	4		75,11	901
		Накладные расходы	%	--		103,80	1246
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		156,22	1875
		Сметная стоимость:				**2108,98**	**25308**
33	**Е11-270602-0401 11-270602-0401 РСНБ РК 2015 Ко=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301**	**м2 покрытия**	**24,0000**		**219,11**	**5259**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,00009	0,00216	859,33	2
		Итого оплата труда:				**0,08**	**2**
33. 2	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00018	0,00432	94,23	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,02**	**--**
33. 3	102737 С (21-020501-0304)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0121	0,2904	18089,65	5253
33. 4	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000001	0,000034	96199,18	3
		Итого материалов:				**219,02**	**5256**
		НР первого уровня	%	60,3		0,05	1
		НР второго уровня	%	4		8,77	210
		Накладные расходы	%	--		8,81	212
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,23	438
		Сметная стоимость:				**246,16**	**5908**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**38921**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**38921**
	Материалы -		Тенге				**34137**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1796**
		Накладные расходы -	Тенге				**2683**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1083**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1600**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3328**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**44933**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1796**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**44933**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1796**
		РАЗДЕЛ 3.ОТМОСТКА ТИП 2-37 м2					
34	**Е11-270701-0201 11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (толщ сред. 13,5 см)**	**м2 покрытия**	**37,0000**		**724,05**	**26790**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,243	8,991	754,72	6786
34. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	1,08	917,33	991
		Итого оплата труда:				**210,18**	**7777**
34. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,4255	3406,58	1449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	0,4255	859,33	366
34. 4	621 С (32-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,481	3030,62	1458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,481	989,61	476
34. 5	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	0,1739	3368,94	586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,1739	859,33	149
		Итого эксплуатация машин:				**94,41**	**3493**
34. 6	100061 С (21-010201-0401)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	6,438	2561,18	16489
34. 7	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,02	0,74	30,00	22

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**446,25**	**16511**
		НР первого уровня	%	60,3		126,74	4689
		НР второго уровня	%	4		34,03	1259
		Накладные расходы	%	--		160,77	5949
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		70,79	2619
		Сметная стоимость:				**955,61**	**35357**
35	**Е11-270701-0202 11-270701-0202 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201**	**м2 покрытия**	**55,5000**		**45,90**	**2547**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,0054	0,2997	754,72	226
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0555	859,33	48
		Итого оплата труда:				**4,93**	**274**
35. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,001	0,0555	3406,58	189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0555	859,33	48
		Итого эксплуатация машин:				**3,41**	**189**
35. 4	100061 С (21-010201-0401)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	0,8325	2561,18	2132
		Итого материалов:				**38,42**	**2132**
		НР первого уровня	%	60,3		2,98	165
		НР второго уровня	%	4		1,96	109
		Накладные расходы	%	--		4,93	274
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,07	226
		Сметная стоимость:				**54,90**	**3047**
36	**Е11-270701-0101 11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**37,0000**		**1477,98**	**54685**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=829,81)	чел-ч	0,144	5,328	829,81	4421
36. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0259	943,12	24
		Итого оплата труда:				**120,15**	**4446**
36. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0111	3406,58	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0111	859,33	10
36. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0074	3161,68	23

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0074	1152,61	9
36. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0074	1800,99	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0074	859,33	6
		Итого эксплуатация машин:				**2,01**	**75**
36. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,005	0,185	1429,57	264
36. 7	102737 С (21-020501-0304)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0714	2,642	18089,65	47789
36. 8	144655 С (21-130104-0502)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0006	0,0222	96199,18	2136
		Итого материалов:				**1356,47**	**50189**
		НР первого уровня	%	60,3		72,45	2681
		НР второго уровня	%	4		62,02	2295
		Накладные расходы	%	--		134,47	4975
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		129,00	4773
		Сметная стоимость:				**1741,44**	**64433**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**84022**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**84022**
Материалы -			Тенге				**68833**
Всего заработная плата -			Тенге				**12496**
		Накладные расходы -	Тенге				**11198**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**7535**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3663**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7618**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**102838**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12496**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**102838**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12496**
		РАЗДЕЛ 4.ПЛОЩАДКА ПОД МУСОРНЫЙ КОНТЕЙНЕР					
37	**Е11-070111-0112 11-070111-0112 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	**м оград**	**5,1000**		**2874,75**	**14661**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=849,7)	чел-ч	1,49	7,599	849,70	6457

1	2	3	4	5	6	7	8
37. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2148	1,095	1141,96	1251
		Итого оплата труда:				**1511,35**	**7708**
37. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0755	0,38505	407,67	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,207	1,056	3161,68	3338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,207	1,056	1152,61	1217
37. 5	2400 С (32-060101-1501)	Ямокопатели	маш.-ч	0,0052	0,02652	212,32	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0078	0,03978	1800,99	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0078	0,03978	859,33	34
		Итого эксплуатация машин:				**700,40**	**3572**
37. 7	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,017	0,0867	2721,59	236
37. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0392	0,19992	21154,70	4229
37. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00009	0,000459	20062,70	9
37.10	128065 С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00002	0,000102	91,80	0
37.11	130010 С (21-060405-1406)	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	0,00002	0,000102	364883,95	37
37.12	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,000612	197175,18	121
		Итого материалов:				**908,30**	**4632**
		НР первого уровня	%	62,1		938,55	4787
		НР второго уровня	%	4		152,53	778
		Накладные расходы	%	--		1091,08	5564
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		317,27	1618
		Сметная стоимость:				**4283,09**	**21844**

1	2	3	4	5	6	7	8
38	**С123-010201-0165 23-010201-0165 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**9,2000**		**2122,80**	**19530**
		НР второго уровня	%	4		84,91	781
		Накладные расходы	%	--		84,91	781
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		176,62	1625
		Сметная стоимость:				**2384,33**	**21936**
39	**С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0779**		**205736,57**	**16027**
		НР второго уровня	%	4		8229,46	641
		Накладные расходы	%	--		8229,46	641
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17117,28	1333
		Сметная стоимость:				**231083,32**	**18001**
40	**С121-050308-0221 21-050308-0221 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**9,1000**		**923,28**	**8402**
		НР второго уровня	%	4		36,93	336
		Накладные расходы	%	--		36,93	336
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,82	699
		Сметная стоимость:				**1037,03**	**9437**
41	**Е11-090501-0203 11-090501-0203 РСНБ РК 2015**	**Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,1005**		**38386,50**	**3856**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=963,29)	чел-ч	29,8	2,994	963,29	2884
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,000201	859,55	0
		Итого оплата труда:				**28707,76**	**2884**

1	2	3	4	5	6	7	8
41. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	36,2	3,637	232,22	845
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 4	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,53	0,053244	130,23	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,000201	1800,99	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,000201	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**8478,99**	**852**
41. 6	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,006	0,000603	200244,36	121
		Итого материалов:				**1201,47**	**121**
		НР первого уровня	%	60,9		17483,03	1756
		НР второго уровня	%	4		2234,78	225
		Накладные расходы	%	--		19717,81	1981
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4648,34	467
		Сметная стоимость:				**62752,65**	**6304**
42	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**11,0500**		**62,70**	**693**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46)	чел-ч	0,0295	0,325975	950,46	310
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00221	859,32	2
		Итого оплата труда:				**28,21**	**312**
42. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001105	3406,58	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001105	859,33	1
42. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001105	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001105	1800,99	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001105	859,33	1
42. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,12376	44,77	6

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**11**
42. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000166	273897,54	45
42. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000994	328122,00	326
		Итого материалов:				**33,64**	**372**
		НР первого уровня	%	54,2		15,29	169
		НР второго уровня	%	4		3,12	34
		Накладные расходы	%	--		18,41	203
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,49	72
		Сметная стоимость:				**87,60**	**968**
43	**Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**м2**	**11,0500**		**71,74**	**793**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,016	0,1768	810,55	143
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,003315	859,34	3
		Итого оплата труда:				**13,23**	**146**
43. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001105	3406,58	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001105	859,33	1
43. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001105	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00221	1800,99	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00221	859,33	2
43. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,1547	44,77	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,33**	**15**
43. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,000144	273897,54	39
43. 8	249439 С (22-040201-9908)	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	0,9945	598,64	595

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**57,44**	**635**
		НР первого уровня	%	54,2		7,17	79
		НР второго уровня	%	4		3,16	35
		Накладные расходы	%	--		10,33	114
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,57	73
		Сметная стоимость:				**88,63**	**979**
44	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**0,8100**		**120,55**	**98**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=641,77)	чел-ч	0,108	0,08748	641,77	56
44. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,021263	859,33	18
		Итого оплата труда:				**91,87**	**74**
44. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,021263	1906,07	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,021263	859,33	18
44. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,08505	11,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**51,24**	**42**
		НР первого уровня	%	59,1		54,29	44
		НР второго уровня	%	4		6,99	6
		Накладные расходы	%	--		61,29	50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,55	12
		Сметная стоимость:				**196,39**	**159**
45	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,5400**		**4914,91**	**2654**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,85	0,459	729,05	335
45. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,2916	878,63	256
		Итого оплата труда:				**1094,15**	**591**
45. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,2484	1906,07	473
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,2484	859,33	213
45. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,4968	11,48	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
45. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0432	3419,15	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0432	989,61	43
		Итого эксплуатация машин:				**1160,89**	**627**
45. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,621	2721,59	1690
45. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,081	30,00	2
		Итого материалов:				**3134,33**	**1693**
		НР первого уровня	%	50,8		555,83	300
		НР второго уровня	%	4		218,83	118
		Накладные расходы	%	--		774,66	418
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		455,17	246
		Сметная стоимость:				**6144,73**	**3318**
46	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,2700**		**24813,86**	**6700**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	1,35	0,3645	696,32	254
46. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,048951	859,33	42
		Итого оплата труда:				**1095,83**	**296**
46. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,1296	10,54	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
46. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0486	3549,87	173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,0486	859,33	42
46. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000351	1800,99	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000351	859,33	0
		Итого эксплуатация машин:				**646,38**	**175**
46. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,2754	21154,70	5826
46. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,0675	6598,38	445

1	2	3	4	5	6	7	8
46. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00054	30,00	0
		Итого материалов:				**23227,45**	**6271**
		НР первого уровня	%	48,5		531,48	143
		НР второго уровня	%	4		1013,81	274
		Накладные расходы	%	--		1545,29	417
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2108,73	569
		Сметная стоимость:				**28467,88**	**7686**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**73413**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**69557**
Материалы -			Тенге				**13603**
Всего заработная плата -			Тенге				**9127**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**43958**
		Накладные расходы -	Тенге				**8526**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**5522**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3004**
		Сметная прибыль -	Тенге				**6247**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**84329**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9127**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**3856**
Материалы -			Тенге				**121**
Всего заработная плата -			Тенге				**2884**
		Накладные расходы -	Тенге				**1981**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1756**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**225**
		Сметная прибыль -	Тенге				**467**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**6304**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2884**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**90633**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12011**
		РАЗДЕЛ 5.ЛЕСТНИЦА-2ШТ, ЛОТОК					
47	**Е11-110101-0102 11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**10,0000**		**202,94**	**2029**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=748,3)	чел-ч	0,0681	0,681	748,30	510

1	2	3	4	5	6	7	8
47. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,088	859,33	76
		Итого оплата труда:				**58,52**	**585**
47. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,033	3406,58	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,033	859,33	28
47. 4	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,009	2537,64	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,009	859,33	8
47. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,046	1906,07	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,046	859,33	40
47. 6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,093	11,48	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**22,40**	**224**
47. 7	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,51	2539,44	1295
47. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0022	0,022	30,00	1
		Итого материалов:				**129,58**	**1296**
		НР первого уровня	%	60,9		35,64	356
		НР второго уровня	%	4		9,54	95
		Накладные расходы	%	--		45,18	452
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,85	198
		Сметная стоимость:				**267,97**	**2680**
48	**Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1,0000**		**891,95**	**892**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=715,57)	чел-ч	0,144	0,144	715,57	103
48. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	0,1357	1045,84	142
		Итого оплата труда:				**244,96**	**245**
48. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,0155	6201,45	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,0155	1152,61	18

1	2	3	4	5	6	7	8
48. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,0429	3406,58	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,0429	859,33	37
48. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,0708	7390,44	523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,0708	1152,61	82
48. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,0065	3368,94	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,0065	859,33	6
		Итого эксплуатация машин:				**787,41**	**787**
48. 7	249133 С (21-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,05	0,05	30,00	2
		Итого материалов:				**1,50**	**2**
		НР первого уровня	%	60,3		147,71	148
		НР второго уровня	%	4		41,59	42
		Накладные расходы	%	--		189,30	189
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,50	86
		Сметная стоимость:				**1167,75**	**1168**
49	**Е11-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Лестница из бетона класса В15. Устройство**	**м3**	**2,6000**		**33677,71**	**87562**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	8,25	21,45	800,28	17166
49. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	1,88	862,74	1622
		Итого оплата труда:				**7226,16**	**18788**
49. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00702	3406,58	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00702	859,33	6
49. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	1,276	30,89	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
49. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	1,819	3549,87	6458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	1,819	859,33	1563
49. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,02184	3161,68	69

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,02184	1152,61	25
49. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	5,415	141,81	768
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
49. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,03198	1800,99	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,03198	859,33	27
		Итого эксплуатация машин:				**2852,24**	**7416**
49. 9	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,639	22375,05	59048
49.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	6,5	66,30	431
49.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,02106	26033,63	548
49.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,00104	69059,61	72
49.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,962	196,55	189
49.14	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0065	200244,36	1302
49.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,00312	30,00	0
49.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	2,025	686,61	1391
		Итого материалов:				**24223,16**	**62980**
		НР первого уровня	%	48,5		3504,69	9112
		НР второго уровня	%	4		1487,30	3867
		Накладные расходы	%	--		4991,98	12979
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3093,58	8043
		Сметная стоимость:				**41763,26**	**108584**

1	2	3	4	5	6	7	8
50	**С121-050309-0302 21-050309-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0710**		**254397,93**	**18067**
		НР второго уровня	%	4		10175,92	723
		Накладные расходы	%	--		10175,92	723
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21165,91	1503
		Сметная стоимость:				**285739,75**	**20293**
51	**Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,0254**		**315552,10**	**8028**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	198	5,037	810,55	4083
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,009158	981,53	9
		Итого оплата труда:				**160842,25**	**4092**
51. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,003816	3161,68	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,003816	1152,61	4
51. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,005342	1800,99	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,005342	859,33	5
		Итого эксплуатация машин:				**852,46**	**22**
51. 5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,02544	154210,74	3923
		Итого материалов:				**154210,74**	**3923**
		НР первого уровня	%	48,5		78008,49	1985
		НР второго уровня	%	4		15742,42	400
		Накладные расходы	%	--		93750,92	2385
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32744,24	833
		Сметная стоимость:				**442047,26**	**11246**
52	**Е11-070519-0104 11-070519-0104 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	**м ограждения**	**20,2400**		**2432,96**	**49243**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,415	8,4	839,43	7051
52. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0259	0,524216	844,92	443
		Итого оплата труда:				**370,25**	**7494**

1	2	3	4	5	6	7	8
52. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	0,076912	1392,53	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,076912	761,14	59
52. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	1,174	141,81	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
52. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0221	0,447304	1800,99	806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0221	0,447304	859,33	384
		Итого эксплуатация машин:				**53,32**	**1079**
52. 6	130720 С (21-060510-0101)	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,00494	0,099986	397797,97	39774
52. 7	144476 С (21-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,03036	17793,58	540
52. 8	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,004048	197175,18	798
52. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,001	0,02024	30,00	1
		Итого материалов:				**2031,28**	**41113**
		НР первого уровня	%	62,1		229,92	4654
		НР второго уровня	%	4		106,52	2156
		Накладные расходы	%	--		336,44	6810
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		221,55	4484
		Сметная стоимость:				**2990,95**	**60537**
53	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**11,2400**		**62,70**	**705**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46)	чел-ч	0,0295	0,33158	950,46	315
53. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002248	859,34	2
		Итого оплата труда:				**28,21**	**317**
53. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001124	3406,58	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001124	859,33	1

1	2	3	4	5	6	7	8
53. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001124	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001124	1800,99	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001124	859,33	1
53. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,125888	44,77	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**12**
53. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000169	273897,54	46
53. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001012	328122,00	332
		Итого материалов:				**33,64**	**378**
		НР первого уровня	%	54,2		15,29	172
		НР второго уровня	%	4		3,12	35
		Накладные расходы	%	--		18,41	207
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,49	73
		Сметная стоимость:				**87,60**	**985**
54	**Е11-130301-1417 11-130301-1417 РСНБ РК 2015 ко=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784**	**м2**	**22,4800**		**287,01**	**6452**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,0138	0,310224	810,55	251
54. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,006744	859,33	6
		Итого оплата труда:				**11,44**	**257**
54. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,002248	3406,58	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,002248	859,33	2
54. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,002248	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,004496	1800,99	8

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,004496	859,33	4
54. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,14612	44,77	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,00**	**22**
54. 7	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00012	0,002698	413024,60	1114
54. 8	249521 С (22-040501-1305)	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,23	5,17	979,40	5064
		Итого материалов:				**274,82**	**6178**
		НР первого уровня	%	54,2		6,20	139
		НР второго уровня	%	4		11,73	264
		Накладные расходы	%	--		17,93	403
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,39	548
		Сметная стоимость:				**329,33**	**7403**
55	**Е11-080101-0201 11-080101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчаное (под лотки). Устройство**	**м3 основания**	**1,8000**		**2824,31**	**5084**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=729,05)	чел-ч	0,78	1,404	729,05	1024
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,522	895,27	467
		Итого оплата труда:				**828,29**	**1491**
55. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	0,378	1906,07	720
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,378	859,33	325
55. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	0,756	11,48	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,144	3419,15	492
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,144	989,61	143
		Итого эксплуатация машин:				**678,63**	**1222**
55. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	1,98	1429,57	2831
55. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,27	30,00	8

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**1577,03**	**2839**
		НР первого уровня	%	50,8		420,77	757
		НР второго уровня	%	4		129,80	234
		Накладные расходы	%	--		550,57	991
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		269,99	486
		Сметная стоимость:				**3644,88**	**6561**
56	**Е11-010204-0501 11-010204-0501 РСНБ РК 2015**	**Откосы насыпи. Мощение одиночное при толщине слоя камня 0,15 м**	**м2 мощения**	**27,6000**		**2020,96**	**55778**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	1,8	49,68	754,72	37494
		Итого оплата труда:				**1358,50**	**37494**
56. 2	352 С (32-030303-0201)	Вагонетки неопрокидные, до 1,5 м3	маш.-ч	0,1045	2,884	45,40	131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,74**	**131**
56. 3	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,259	7,148	2539,44	18153
		Итого материалов:				**657,71**	**18153**
		НР первого уровня	%	59,1		802,87	22159
		НР второго уровня	%	4		112,95	3118
		Накладные расходы	%	--		915,82	25277
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		234,94	6484
		Сметная стоимость:				**3171,72**	**87540**
57	**Е11-070201-0205 11-070201-0205 РСНБ РК 2015 прим**	**Лотки прямоугольные сечением до 0,2 м2. Установка в сооружениях**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**1,8000**		**13683,04**	**24629**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	8,06	14,508	810,55	11759
57. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,053	3,696	927,79	3429
		Итого оплата труда:				**8437,98**	**15188**
57. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0021	0,00378	3406,58	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,00378	859,33	3
57. 4	153 С (34-020102-0101)	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,9802	1,764	145,04	256
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,019604	0,03528	859,50	30

1	2	3	4	5	6	7	8
57. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,9802	1,764	1906,07	3363
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9802	1,764	859,33	1516
57. 6	776 С (31-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,183	0,3294	4112,48	1355
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,183	0,3294	1152,61	380
57. 7	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,667	1,201	2894,11	3475
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,667	1,201	989,61	1189
57. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,174	0,3132	141,81	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2013	0,36234	1800,99	653
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2013	0,36234	859,33	311
		Итого эксплуатация машин:				**5087,82**	**9158**
57.10	100329 С (21-010401-0102)	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	0,019	0,0342	1429,24	49
57.11	100581 С (21-020101-0801)	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,018	0,0324	25538,27	827
57.12	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0039	0,00702	20062,70	141
57.13	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,0036	205870,68	741
57.14	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,23	0,414	66,30	27
57.15	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0148	0,02664	26033,63	694
57.16	131599 С (21-070203-0304)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0229	0,04122	26033,63	1073
57.17	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,15	0,27	196,55	53

1	2	3	4	5	6	7	8
57.18	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,00054	197175,18	106
		Итого материалов:				**2062,18**	**3712**
		НР первого уровня	%	62,1		5239,99	9432
		НР второго уровня	%	4		756,92	1362
		Накладные расходы	%	--		5996,91	10794
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1574,40	2834
		Сметная стоимость:				**21254,34**	**38258**
58	**С121-040303-0105 21-040303-0105 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,8000**		**47584,38**	**85652**
		НР второго уровня	%	4		1903,38	3426
		Накладные расходы	%	--		1903,38	3426
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3959,02	7126
		Сметная стоимость:				**53446,78**	**96204**
59	**Е11-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Бетонный зуб из бетона класса В7,5. Устройство**	**м3**	**0,3400**		**32439,05**	**11029**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=800,28)	чел-ч	8,25	2,805	800,28	2245
59. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,245854	862,74	212
		Итого оплата труда:				**7226,16**	**2457**
59. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000918	3406,58	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000918	859,33	1
59. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,166906	30,89	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,237898	3549,87	845
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,237898	859,33	204
59. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,002856	3161,68	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,002856	1152,61	3
59. 7	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,70805	141,81	100

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,004182	1800,99	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,004182	859,33	4
		Итого эксплуатация машин:				**2852,24**	**970**
59. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,3451	21154,70	7300
59.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	0,85	66,30	56
59.11	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,002754	26033,63	72
59.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000136	69059,61	9
59.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,1258	196,55	25
59.14	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,00085	200244,36	170
59.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000408	30,00	0
59.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,26486	686,61	182
		Итого материалов:				**22984,51**	**7815**
		НР первого уровня	%	48,5		3504,69	1192
		НР второго уровня	%	4		1437,75	489
		Накладные расходы	%	--		4942,43	1680
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2990,52	1017
		Сметная стоимость:				**40372,01**	**13726**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**355151**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**355151**
Материалы -			Тенге				**148388**
Всего заработная плата -			Тенге				**88409**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**103719**
Накладные расходы -			Тенге				**66316**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**50106**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**16210**
		Сметная прибыль -	Тенге				**33717**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**455184**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**112**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**88409**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**455184**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**112**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**88409**
		РАЗДЕЛ 6.ОЗЕЛЕНЕНИЕ					
60	**Е11-470112-0101 11-470112-0101 РСНБ РК 2015**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли**	**м2**	**534,9800**		**28,89**	**15454**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=685,41)	чел-ч	0,0406	21,72	685,41	14887
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,26749	859,33	230
		Итого оплата труда:				**28,26**	**15117**
60. 3	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0005	0,26749	2120,30	567
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,26749	859,33	230
		Итого эксплуатация машин:				**1,06**	**567**
		НР первого уровня	%	56,4		15,94	8526
		НР второго уровня	%	4		1,79	959
		Накладные расходы	%	--		17,73	9485
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,73	1995
		Сметная стоимость:				**50,35**	**26935**
61	**Е11-470112-0106 11-470112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	**м2**	**534,9800**		**161,27**	**86277**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,0525	28,086	754,72	21197
61. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0274	14,658	859,33	12596
		Итого оплата труда:				**63,17**	**33794**
61. 3	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0274	14,658	3368,94	49383
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0274	14,658	859,33	12596
		Итого эксплуатация машин:				**92,31**	**49383**

1	2	3	4	5	6	7	8
61. 4	244576 С (25-030201-0201)	Семена многолетних трав	кг	0,02	10,7	1317,00	14091
61. 5	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	53,498	30,00	1605
		Итого материалов:				**29,34**	**15696**
		НР первого уровня	%	56,4		35,63	19060
		НР второго уровня	%	4		7,88	4213
		Накладные расходы	%	--		43,50	23273
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,38	8764
		Сметная стоимость:				**221,16**	**118314**
62	**Е11-470102-0406 11-470102-0406 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**	**яма**	**51,0000**		**2419,71**	**123405**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=696,32)	чел-ч	3,475	177,225	696,32	123405
		Итого оплата труда:				**2419,71**	**123405**
		НР первого уровня	%	56,4		1364,72	69601
		НР второго уровня	%	4		151,38	7720
		Накладные расходы	%	--		1516,09	77321
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		314,86	16058
		Сметная стоимость:				**4250,67**	**216784**
63	**Е11-470103-0106 11-470103-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка**	**шт.**	**51,0000**		**3381,47**	**172455**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	2,957	150,807	859,33	129593
63. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,223	11,373	1035,56	11777
		Итого оплата труда:				**2771,97**	**141370**
63. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,134	6,834	3161,68	21607
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,134	6,834	1152,61	7877
63. 4	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,089	4,539	3368,94	15292
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,089	4,539	859,33	3901
		Итого эксплуатация машин:				**723,50**	**36899**

1	2	3	4	5	6	7	8
63. 5	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,015	0,765	6598,38	5048
63. 6	147087 С (21-130804-0901)	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00003	0,00153	228593,80	350
63. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,37	18,87	30,00	566
		Итого материалов:				**116,93**	**5964**
		НР первого уровня	%	56,4		1563,39	79733
		НР второго уровня	%	4		197,79	10088
		Накладные расходы	%	--		1761,19	89820
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		411,41	20982
		Сметная стоимость:				**5554,07**	**283258**
64	**С125-010202-0701 25-010202-0701 РСНБ РК 2015**	**Саженцы деревьев лиственных пород быстрого роста (клён ясенелистный, ясень зелёный, ива красная, вяз широколистный, вяз мелколистный, тополь пирамидальный, берёза, лох серебристый) с комом земли 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м, возраст 5 лет ГОСТ 24909-81**	**шт.**	**51,0000**		**6321,89**	**322416**
		НР второго уровня	%	4		252,88	12897
		Накладные расходы	%	--		252,88	12897
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		525,98	26825
		Сметная стоимость:				**7100,75**	**362138**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**720008**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**720008**
Материалы -			Тенге				**21660**
Всего заработная плата -			Тенге				**313687**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**322416**
Накладные расходы -			Тенге				**212796**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**176919**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**35877**
Сметная прибыль -			Тенге				**74624**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1007429**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**404**
Сметная заработная плата -			Тенге				**313687**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**1007429**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**404**
Сметная заработная плата -			Тенге				**313687**

РАЗДЕЛ 7.ОГРАЖДЕНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8
65	**С121-130814-3304 21-130814-3304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Петли и защелки**	**т**	**0,0138**		**201855,96**	**2786**
		НР второго уровня	%	4		8074,24	111
		Накладные расходы	%	--		8074,24	111
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16794,42	232
		Сметная стоимость:				**226724,61**	**3129**
66	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**311,4800**		**62,70**	**19531**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46)	чел-ч	0,0295	9,189	950,46	8733
66. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,062296	859,33	54
		Итого оплата труда:				**28,21**	**8787**
66. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,031148	3406,58	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,031148	859,33	27
66. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,031148	34,54	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,031148	1800,99	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,031148	859,33	27
66. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	3,489	44,77	156
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**319**
66. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,004672	273897,54	1280
66. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,028033	328122,00	9198
		Итого материалов:				**33,64**	**10478**
		НР первого уровня	%	54,2		15,29	4763

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		3,12	972
		Накладные расходы	%	--		18,41	5734
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,49	2021
		Сметная стоимость:				**87,60**	**27286**
67	**Е11-130301-1417 11-130301-1417 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784**	**м2**	**311,4800**		**574,01**	**178793**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,0276	8,597	810,55	6968
67. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,186888	859,33	161
		Итого оплата труда:				**22,89**	**7129**
67. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,062296	3406,58	212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,062296	859,33	54
67. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,062296	34,54	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
67. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,124592	1800,99	224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,124592	859,33	107
67. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	4,049	44,77	181
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,99**	**620**
67. 7	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00024	0,074755	413024,60	30876
67. 8	249521 С (22-040501-1305)	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,46	143,281	979,40	140329
		Итого материалов:				**549,65**	**171205**
		НР первого уровня	%	54,2		12,40	3864
		НР второго уровня	%	4		23,46	7306
		Накладные расходы	%	--		35,86	11170
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,79	15197
		Сметная стоимость:				**658,66**	**205160**
		НАСАДКА МС-15					

1	2	3	4	5	6	7	8
68	**Е11-090601-0101 11-090601-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции насадки МС-15. Монтаж**	**т конструкций**	**0,4486**		**67058,08**	**30080**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=761,14)	чел-ч	82,1	36,827	761,14	28030
68. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,22	0,547243	977,12	535
		Итого оплата труда:				**63681,68**	**28565**
68. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,76	0,340906	232,22	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,49	0,219794	3161,68	695
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,49	0,219794	1152,61	253
68. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2	0,089712	21,10	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,06	0,026914	130,23	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,73	0,327449	1800,99	590
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,73	0,327449	859,33	281
68. 8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,313992	17,05	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3064,40**	**1375**
68. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,013457	66,30	1
68.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,008388	2742,28	23
68.11	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,004486	196,55	1
68.12	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,22428	173,35	39

1	2	3	4	5	6	7	8
68.13	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,067284	101,02	7
68.14	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000045	1774323,66	80
68.15	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000314	208172,82	65
68.16	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000139	328122,00	46
68.17	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000269	413024,60	111
68.18	279826 С (21-050204-0703)	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00087	347595,30	302
		Итого материалов:				**1504,08**	**675**
		НР первого уровня	%	60,9		38782,15	17396
		НР второго уровня	%	4		4233,61	1899
		Накладные расходы	%	--		43015,75	19295
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8805,91	3950
		Сметная стоимость:				**118879,74**	**53325**
69	**С121-050201-0501 21-050201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,3402**		**217190,40**	**73888**
		НР второго уровня	%	4		8687,62	2956
		Накладные расходы	%	--		8687,62	2956
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18070,24	6147
		Сметная стоимость:				**243948,26**	**82991**
70	**С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0389**		**205736,57**	**7999**
		НР второго уровня	%	4		8229,46	320

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		8229,46	320
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17117,28	666
		Сметная стоимость:				**231083,32**	**8985**
71	**С121-050307-1020 21-050307-1020 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69**	**кг**	**51,4800**		**274,00**	**14106**
		НР второго уровня	%	4		10,96	564
		Накладные расходы	%	--		10,96	564
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,80	1174
		Сметная стоимость:				**307,76**	**15843**
72	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**30,1300**		**62,70**	**1889**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=950,46)	чел-ч	0,0295	0,888835	950,46	845
72. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,006026	859,33	5
		Итого оплата труда:				**28,21**	**850**
72. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003013	3406,58	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003013	859,33	3
72. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,003013	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003013	1800,99	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003013	859,33	3
72. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,337456	44,77	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**31**
72. 7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000452	273897,54	124

1	2	3	4	5	6	7	8
72. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,002712	328122,00	890
		Итого материалов:				**33,64**	**1014**
		НР первого уровня	%	54,2		15,29	461
		НР второго уровня	%	4		3,12	94
		Накладные расходы	%	--		18,41	555
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,49	196
		Сметная стоимость:				**87,60**	**2639**
73	**Е11-130301-1417 11-130301-1417 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784**	**м2**	**30,1300**		**574,01**	**17295**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=810,55)	чел-ч	0,0276	0,831588	810,55	674
73. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,018078	859,33	16
		Итого оплата труда:				**22,89**	**690**
73. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,006026	3406,58	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,006026	859,33	5
73. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,006026	34,54	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,012052	1800,99	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,012052	859,33	10
73. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,39169	44,77	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,99**	**60**
73. 7	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00024	0,007231	413024,60	2987
73. 8	249521 С (22-040501-1305)	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,46	13,86	979,40	13574
		Итого материалов:				**549,65**	**16561**
		НР первого уровня	%	54,2		12,40	374
		НР второго уровня	%	4		23,46	707
		Накладные расходы	%	--		35,86	1081

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,79	1470
		Сметная стоимость:				**658,66**	**19846**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**346366**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**316287**
	Материалы -		Тенге				**199257**
	Всего заработная плата -		Тенге				**17455**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**98778**
		Накладные расходы -	Тенге				**22491**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**9461**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**13030**
		Сметная прибыль -	Тенге				**27102**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**365880**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17455**
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**30080**
	Материалы -		Тенге				**675**
	Всего заработная плата -		Тенге				**28565**
		Накладные расходы -	Тенге				**19295**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**17396**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1899**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3950**
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**53325**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**37**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28565**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**419204**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**57**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**46020**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 7-1			Тенге				**2851038**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2817102**
	Материалы -		Тенге				**1403047**
	Всего заработная плата -		Тенге				**528243**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**727812**
		Накладные расходы -	Тенге				**426812**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**302046**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**124766**
		Сметная прибыль -	Тенге				**259513**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3503428**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**667**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**528243**
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**33936**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Материалы -		Тенге				**795**
	Всего заработная плата -		Тенге				**31449**
		Накладные расходы -	Тенге				**21276**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**19152**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**2124**
		Сметная прибыль -	Тенге				**4417**
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**59629**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31449**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 7-1	Тенге				**3563057**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**708**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**559692**
		Локальная смета 7-2. Наружное освещение на площадке водопроводных сооружений					
		ВЛИ-0,4 КВ					
74	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные (П1). Установка**	**опора**	**1,0000**		**5971,89**	**5972**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	3,06	3,06	781,03	2390
74. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	0,87	1088,56	947
		Итого оплата труда:				**3337,00**	**3337**
74. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	0,68	3928,96	2672
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	0,68	1152,61	784
74. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19	1800,99	342
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,19	859,33	163
		Итого эксплуатация машин:				**3013,88**	**3014**
74. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	229419,27	7
74. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1336,01	134
74. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2
74. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	42,84	257

1	2	3	4	5	6	7	8
74. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	343,94	138
74.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	312,69	31
		Итого материалов:				**568,06**	**568**
		НР первого уровня	%	61,7		2058,93	2059
		НР второго уровня	%	4		321,23	321
		Накладные расходы	%	--		2380,16	2380
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		668,16	668
		Сметная стоимость:				**9020,22**	**9020**
75	**Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом (К3, УА3). Установка**	**опора**	**4,0000**		**12245,35**	**48981**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=781,03)	чел-ч	5,98	23,92	781,03	18682
75. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	8	1093,95	8752
		Итого оплата труда:				**6858,47**	**27434**
75. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	6,4	3928,96	25145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	6,4	1152,61	7377
75. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	1,6	1800,99	2882
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,6	859,33	1375
		Итого эксплуатация машин:				**7006,73**	**28027**
75. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00012	229419,27	28
75. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,4	1336,01	534
75. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,08	84,66	7
75. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	24	42,84	1028
75. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	1,6	343,94	550

1	2	3	4	5	6	7	8
75.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,4	312,69	125
		Итого материалов:				**568,06**	**2272**
		НР первого уровня	%	61,7		4231,67	16927
		НР второго уровня	%	4		659,08	2636
		Накладные расходы	%	--		4890,76	19563
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1370,89	5484
		Сметная стоимость:				**18507,00**	**74028**
76	**С121-040405-0203 21-040405-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**9,0000**		**22376,22**	**201386**
		НР второго уровня	%	4		895,05	8055
		Накладные расходы	%	--		895,05	8055
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1861,70	16755
		Сметная стоимость:				**25132,97**	**226197**
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
77	**Е11-330209-0101 11-330209-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	**м шин заземления**	**79,3000**		**176,65**	**14008**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=754,72)	чел-ч	0,18	14,274	754,72	10773
77. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,793	859,33	681
		Итого оплата труда:				**144,44**	**11454**
77. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,05	3,965	407,67	1616
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,793	1800,99	1428
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,793	859,33	681
		Итого эксплуатация машин:				**38,39**	**3045**
77. 5	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,000952	200244,36	191
		Итого материалов:				**2,40**	**191**
		НР первого уровня	%	61,7		89,12	7067
		НР второго уровня	%	4		10,63	843

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		99,75	7910
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,11	1753
		Сметная стоимость:				**298,51**	**23672**
78	**С121-050304-0107 21-050304-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0106**		**182476,26**	**1934**
		НР второго уровня	%	4		7299,05	77
		Накладные расходы	%	--		7299,05	77
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15182,02	161
		Сметная стоимость:				**204957,34**	**2173**
79	**С121-050304-0115 21-050304-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,0462**		**162021,02**	**7485**
		НР второго уровня	%	4		6480,84	299
		Накладные расходы	%	--		6480,84	299
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13480,15	623
		Сметная стоимость:				**181982,01**	**8408**
80	**С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**5,0000**		**144,90**	**725**
		НР второго уровня	%	4		5,80	29
		Накладные расходы	%	--		5,80	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,06	60
		Сметная стоимость:				**162,75**	**814**
81	**Ц13-080201-0702 13-080201-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**7,0000**		**599,17**	**4194**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,14	0,98	859,33	842
81. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	0,6979	901,39	629

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**210,17**	**1471**
81. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	0,0294	3345,48	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,0294	1152,61	34
81. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	0,2737	2216,36	607
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	0,2737	761,14	208
81. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	0,2737	10,95	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
81. 6	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	0,3654	3512,32	1283
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	0,3654	989,61	362
81. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	0,0294	2301,06	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,0294	859,33	25
		Итого эксплуатация машин:				**294,15**	**2059**
81. 8	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,007	331,13	2
81. 9	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000112	281414,94	32
81.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	1,736	182,65	317
81.11	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000245	0,001715	1671,43	3
81.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	1,736	270,38	469
81.13	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00007	2673,62	0
81.14	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000035	3979617,87	139

1	2	3	4	5	6	7	8
81.15	241447 С (24-040201-0645)	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	0,714	233,58	167
81.16	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,001456	361,08	1
81.17	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,2016	809,06	163
		Итого материалов:				**184,72**	**1293**
		НР первого уровня	%	42,8		89,95	630
		НР второго уровня	%	4		27,57	193
		Накладные расходы	%	--		117,52	823
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,34	401
		Сметная стоимость:				**774,03**	**5418**
82	**Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**м кабеля**	**13,0000**		**805,63**	**10473**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=859,33)	чел-ч	0,14	1,82	859,33	1564
82. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1683	2,188	953,04	2085
		Итого оплата труда:				**280,70**	**3649**
82. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0507	3345,48	170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0507	1152,61	58
82. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0275	0,3575	2216,36	792
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0275	0,3575	761,14	272
82. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0275	0,3575	10,95	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 6	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,133	1,729	3512,32	6073
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	1,729	989,61	1711
82. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0507	2301,06	117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0507	859,33	44
		Итого эксплуатация машин:				**550,41**	**7155**

1	2	3	4	5	6	7	8
82. 8	135553 С (21-100401-1101)	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,0021	0,0273	276,42	8
82. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000048	0,000624	1671,43	1
82.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,0026	2673,62	7
82.11	242675 С (24-040207-0809)	Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	1,04	1111,80	1156
82.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000042	0,000541	361,08	0
82.13	267831 С (24-040201-0905)	Серьги ГОСТ 51177-98	шт.	0,08	1,04	272,00	283
82.14	267832 С (24-040201-0906)	Анкер тросовый ГОСТ 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0104	28745,00	299
		Итого материалов:				**134,91**	**1754**
		НР первого уровня	%	42,8		120,14	1562
		НР второго уровня	%	4		37,03	481
		Накладные расходы	%	--		157,17	2043
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,02	1001
		Сметная стоимость:				**1039,82**	**13518**
83	**С121-050307-1012 21-050307-1012 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**2,8860**		**186,66**	**539**
		НР второго уровня	%	4		7,47	22
		Накладные расходы	%	--		7,47	22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,53	45
		Сметная стоимость:				**209,66**	**605**

1	2	3	4	5	6	7	8
84	**С123-060131-0805 23-060131-0805 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВВГ 2х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0200**		**135445,78**	**2709**
		НР второго уровня	%	4		5417,83	108
		Накладные расходы	%	--		5417,83	108
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11269,09	225
		Сметная стоимость:				**152132,70**	**3043**
85	**С124-040207-2308 24-040207-2308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кронштейн анкерный К675**	**шт.**	**2,0000**		**951,81**	**1904**
		НР второго уровня	%	4		38,07	76
		Накладные расходы	%	--		38,07	76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,19	158
		Сметная стоимость:				**1069,07**	**2138**
86	**С124-040207-0809 24-040207-0809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Муфты натяжные**	**шт.**	**2,0000**		**1111,80**	**2224**
		НР второго уровня	%	4		44,47	89
		Накладные расходы	%	--		44,47	89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,50	185
		Сметная стоимость:				**1248,77**	**2498**
87	**С124-040207-3406 24-040207-3406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажим средней анкеровки и эластичной струны для несущего троса К676**	**шт.**	**2,0000**		**999,60**	**1999**
		НР второго уровня	%	4		39,98	80

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		39,98	80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,17	166
		Сметная стоимость:				**1122,75**	**2246**
88	**С124-040207-2204 24-040207-2204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Подвесы**	**100 шт.**	**0,2600**		**30323,58**	**7884**
		НР второго уровня	%	4		1212,94	315
		Накладные расходы	%	--		1212,94	315
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2522,92	656
		Сметная стоимость:				**34059,45**	**8855**
89	**Е11-330204-0101 11-330204-0101 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,1220**		**24127,46**	**2944**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=820,18)	чел-ч	16,1	1,964	820,18	1611
89. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,44	0,54168	859,33	465
		Итого оплата труда:				**17020,32**	**2076**
89. 3	101 С (31-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,18	0,14396	2631,01	379
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,18	0,14396	859,33	124
89. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,37	0,28914	2120,30	613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,37	0,28914	859,33	248
89. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,89	0,10858	1800,99	196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,89	0,10858	859,33	93
		Итого эксплуатация машин:				**9732,58**	**1187**
89. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,0122	1336,01	16
89. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,00244	84,66	0
89. 8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,000002	54217,08	0

1	2	3	4	5	6	7	8
89. 9	242985 С (24-040207-3979)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177 98	шт.	2,1	0,2562	402,90	103
89.10	244660 С (21-050307-9902)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,000049	518782,55	25
		Итого материалов:				**1189,98**	**145**
		НР первого уровня	%	61,7		10501,54	1281
		НР второго уровня	%	4		1385,16	169
		Накладные расходы	%	--		11886,70	1450
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2881,13	351
		Сметная стоимость:				**38895,30**	**4745**
90	**С123-061201-0405 23-061201-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-2А 2х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,1220**		**265688,72**	**32414**
		НР второго уровня	%	4		10627,55	1297
		Накладные расходы	%	--		10627,55	1297
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22105,30	2697
		Сметная стоимость:				**298421,57**	**36407**
91	**С124-040207-4914 24-040207-4914 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**2591,95**	**10368**
		НР второго уровня	%	4		103,68	415
		Накладные расходы	%	--		103,68	415
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		215,65	863
		Сметная стоимость:				**2911,28**	**11645**
92	**С124-040202-0810 24-040202-0810 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы поддерживающие SO140 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**3,0000**		**3326,48**	**9979**
		НР второго уровня	%	4		133,06	399
		Накладные расходы	%	--		133,06	399

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		276,76	830
		Сметная стоимость:				**3736,30**	**11209**
93	**С124-040207-3213 24-040207-3213 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**1107,81**	**4431**
		НР второго уровня	%	4		44,31	177
		Накладные расходы	%	--		44,31	177
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,17	369
		Сметная стоимость:				**1244,29**	**4977**
94	**С124-040207-3124 24-040207-3124 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.24 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**5,0000**		**2222,73**	**11114**
		НР второго уровня	%	4		88,91	445
		Накладные расходы	%	--		88,91	445
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		184,93	925
		Сметная стоимость:				**2496,57**	**12483**
95	**С124-040207-5013 24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**10,0000**		**1851,40**	**18514**
		НР второго уровня	%	4		74,06	741
		Накладные расходы	%	--		74,06	741
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,04	1540
		Сметная стоимость:				**2079,49**	**20795**
96	**С124-040207-5015 24-040207-5015 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**5,0000**		**1851,40**	**9257**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		74,06	370
		Накладные расходы	%	--		74,06	370
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,04	770
		Сметная стоимость:				**2079,49**	**10397**
97	**С124-040207-3212 24-040207-3212 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы анкерные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**1083,32**	**2167**
		НР второго уровня	%	4		43,33	87
		Накладные расходы	%	--		43,33	87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		90,13	180
		Сметная стоимость:				**1216,79**	**2434**
98	**С124-040207-4938 24-040207-4938 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**3660,24**	**7320**
		НР второго уровня	%	4		146,41	293
		Накладные расходы	%	--		146,41	293
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		304,53	609
		Сметная стоимость:				**4111,18**	**8222**
99	**С124-040207-4939 24-040207-4939 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1,0000**		**2519,74**	**2520**
		НР второго уровня	%	4		100,79	101
		Накладные расходы	%	--		100,79	101
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		209,64	210
		Сметная стоимость:				**2830,17**	**2830**

1	2	3	4	5	6	7	8
100	**С124-040207-4402 24-040207-4402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	**м**	**7,8000**		**477,46**	**3724**
		НР второго уровня	%	4		19,10	149
		Накладные расходы	%	--		19,10	149
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		39,72	310
		Сметная стоимость:				**536,28**	**4183**
101	**С124-040207-2606 24-040207-2606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**147,91**	**296**
		НР второго уровня	%	4		5,92	12
		Накладные расходы	%	--		5,92	12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,31	25
		Сметная стоимость:				**166,13**	**332**
102	**С124-040207-4920 24-040207-4920 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**3,0000**		**1679,54**	**5039**
		НР второго уровня	%	4		67,18	202
		Накладные расходы	%	--		67,18	202
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,74	419
		Сметная стоимость:				**1886,46**	**5659**
103	**С124-040207-4917 24-040207-4917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1,0000**		**2790,38**	**2790**
		НР второго уровня	%	4		111,62	112
		Накладные расходы	%	--		111,62	112

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		232,16	232
		Сметная стоимость:				**3134,15**	**3134**
104	**С124-040207-5317 24-040207-5317 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**2398,05**	**4796**
		НР второго уровня	%	4		95,92	192
		Накладные расходы	%	--		95,92	192
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,52	399
		Сметная стоимость:				**2693,49**	**5387**
105	**С124-040207-2809 24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**397,80**	**1591**
		НР второго уровня	%	4		15,91	64
		Накладные расходы	%	--		15,91	64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,10	132
		Сметная стоимость:				**446,81**	**1787**
106	**Ц13-080208-0210 13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**2,5000**		**383,08**	**958**
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,39	0,975	839,43	818
106. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0015	1006,00	2
		Итого оплата труда:				**327,98**	**820**
106. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,128	0,32	8,96	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
106. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,00075	3345,48	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00075	1152,61	1

1	2	3	4	5	6	7	8
106. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,00075	2301,06	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00075	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**2,84**	**7**
106. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,051	428,96	22
106. 7	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,204	0,51	216,24	110
		Итого материалов:				**52,86**	**132**
		НР первого уровня	%	42,8		140,38	351
		НР второго уровня	%	4		20,94	52
		Накладные расходы	%	--		161,31	403
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,55	109
		Сметная стоимость:				**587,95**	**1470**
107	**С123-061002-0108 23-061002-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**	**0,0025**		**447594,45**	**1119**
		НР второго уровня	%	4		17903,78	45
		Накладные расходы	%	--		17903,78	45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37239,86	93
		Сметная стоимость:				**502738,09**	**1257**
108	**С124-040204-1201 24-040204-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**410,15**	**1641**
		НР второго уровня	%	4		16,41	66
		Накладные расходы	%	--		16,41	66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,12	136
		Сметная стоимость:				**460,68**	**1843**

1	2	3	4	5	6	7	8
109	**Ц13-080208-0208 13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм (ЗП-6). Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**1,0000**		**287,81**	**288**
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	0,17	839,43	143
109. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0022	1005,95	2
		Итого оплата труда:				**144,92**	**145**
109. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	3345,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0011	1152,61	1
109. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,0336	141,81	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
109. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	2301,06	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0011	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**11**
109. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	0,082	182,65	15
109. 7	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	0,082	270,38	22
109. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000009	222237,60	2
109. 9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,015	216,24	3
109.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	0,0004	186335,94	75
109.11	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	392,83	8
109.12	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00004	0,00004	233746,94	9
		Итого материалов:				**134,13**	**134**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	62
		НР второго уровня	%	4		13,99	14
		Накладные расходы	%	--		76,02	76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,11	29
		Сметная стоимость:				**392,94**	**393**
110	**Ц13-080208-0208 13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кронштейн У-3. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**1,0000**		**287,81**	**288**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=839,43)	чел-ч	0,17	0,17	839,43	143
110. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0022	1005,95	2
		Итого оплата труда:				**144,92**	**145**
110. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	3345,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0011	1152,61	1
110. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,0336	141,81	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
110. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	2301,06	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0011	859,33	1
		Итого эксплуатация машин:				**10,98**	**11**
110. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	0,082	182,65	15
110. 7	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	0,082	270,38	22
110. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000009	222237,60	2
110. 9	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,015	216,24	3
110.10	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	0,0004	186335,94	75

1	2	3	4	5	6	7	8
110.11	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	392,83	8
110.12	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00004	0,00004	233746,94	9
		Итого материалов:				**134,13**	**134**
		НР первого уровня	%	42,8		62,02	62
		НР второго уровня	%	4		13,99	14
		Накладные расходы	%	--		76,02	76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,11	29
		Сметная стоимость:				**392,94**	**393**
111	**Ц13-080303-0301 13-080303-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании**	**шт.**	**5,0000**		**1039,78**	**5199**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=963,29)	чел-ч	1	5	963,29	4816
		Итого оплата труда:				**963,29**	**4816**
111. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,3	8,96	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
111. 3	2647 С (34-010301-0101)	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,08	0,4	26,26	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,64**	**13**
111. 4	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000159	0,000795	381819,66	304
111. 5	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,003	0,015	743,06	11
111. 6	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,005	289,46	1
111. 7	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,005	1023,77	5
111. 8	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,014	0,07	620,99	43

1	2	3	4	5	6	7	8
111. 9	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,005	0,025	180,74	5
		Итого материалов:				**73,85**	**369**
		НР первого уровня	%	42,8		412,29	2061
		НР второго уровня	%	4		58,08	290
		Накладные расходы	%	--		470,37	2352
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,81	604
		Сметная стоимость:				**1630,96**	**8155**
112	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Компания Ваш поставщик"**	**Корпус для предохранителя SV29.25 (патрон и предохранитель в комплекте)**	**шт**	**5,0000**		**2734,16**	**13671**
		НР второго уровня	%	4		109,37	547
		Накладные расходы	%	--		109,37	547
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,48	1137
		Сметная стоимость:				**3071,01**	**15355**
113	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Компания Ваш поставщик"**	**Плавкая вставка SVV 10.25**	**шт**	**5,0000**		**303,23**	**1516**
		НР второго уровня	%	4		12,13	61
		Накладные расходы	%	--		12,13	61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,23	126
		Сметная стоимость:				**340,59**	**1703**
		ОСВЕЩЕНИЕ					
114	**Е11-330207-0102 11-330207-0102 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами люминесцентными. Установка**	**светильник**	**5,0000**		**3645,66**	**18228**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=790,66)	чел-ч	2,01	10,05	790,66	7946
114. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,81	4,05	859,33	3480
		Итого оплата труда:				**2285,28**	**11426**
114. 3	101 С (31-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,7	3,5	2631,01	9209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7	3,5	859,33	3008

1	2	3	4	5	6	7	8
114. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,55	1800,99	991
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,55	859,33	473
		Итого эксплуатация машин:				**2039,82**	**10199**
114. 5	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,05	1336,01	67
114. 6	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,0003	54217,08	16
		Итого материалов:				**16,61**	**83**
		НР первого уровня	%	61,7		1410,02	7050
		НР второго уровня	%	4		202,23	1011
		Накладные расходы	%	--		1612,25	8061
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		420,63	2103
		Сметная стоимость:				**5678,54**	**28393**
115	**С124-040207-0903 24-040207-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кронштейн светильника окрашенный**	**комплект**	**5,0000**		**1571,82**	**7859**
		НР второго уровня	%	4		62,87	314
		Накладные расходы	%	--		62,87	314
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		130,78	654
		Сметная стоимость:				**1765,47**	**8827**
116	**С123-070103-0316 23-070103-0316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники, тип РКУ 16-125-001 ГОСТ 8045-82**	**шт.**	**5,0000**		**16163,96**	**80820**
		НР второго уровня	%	4		646,56	3233
		Накладные расходы	%	--		646,56	3233
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1344,84	6724
		Сметная стоимость:				**18155,36**	**90777**
117	**Стоимость по прайс-листу ТОО "Север Интеркабель"**	**Лампа ДРЛ 125 Е27**	**шт**	**5,0000**		**463,27**	**2316**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		18,53	93
		Накладные расходы	%	--		18,53	93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38,54	193
		Сметная стоимость:				**520,35**	**2602**
118	**С123-060903-0113 23-060903-0113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ (ПВС), с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0225**		**105752,28**	**2379**
		НР второго уровня	%	4		4230,09	95
		Накладные расходы	%	--		4230,09	95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8798,59	198
		Сметная стоимость:				**118780,96**	**2673**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 7-2			Тенге				**577963**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**38903**
Материалы -			Тенге				**3817**
Всего заработная плата -			Тенге				**11047**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**17503**
Накладные расходы -			Тенге				**6473**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**4728**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1745**
Сметная прибыль -			Тенге				**3630**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**49006**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**12**
Сметная заработная плата -			Тенге				**11047**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**539060**
Материалы -			Тенге				**3259**
Всего заработная плата -			Тенге				**55728**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**448927**
Накладные расходы -			Тенге				**57322**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**34384**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**22938**
Сметная прибыль -			Тенге				**47711**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**644092**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**68**
Сметная заработная плата -			Тенге				**55728**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 7-2			Тенге				**693098**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**66775**
ИТОГО ПО АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**3724629**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**582981**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**273193**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**74922**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**2739124**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**129331**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**376666**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**4101295**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**164052**
	ИТОГО:		Тенге				**4265347**
	Сметная прибыль		Тенге				**341228**
	ИТОГО по акту:		Тенге				**4606575**
	Временные здания и сооружения 2,9%		Тенге				**18941**
	ИТОГО		Тенге				**4625516**
	Расчет затрат на транспортировку материалов свыше 30 км		Тенге				**85645**
	Дополнительные затраты припроизводстве строительно-монтажных (ремонтно-мтроительных) работ в зимнее время 3,63%		Тенге				**24400**
	Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ		Тенге				**113940**
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2017 г.		Тенге				**4849501**
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2018 г. К=1,0599383		Тенге				**5140171,85**
	СКИДКА 22,2%		Тенге				**1141662,59**
	ИТОГО		Тенге				**3998509,26**
	НДС 12%		Тенге				**479821,11**
	ИТОГО с учетом НДС 12%		Тенге				**4478330,37**
	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ПО АКТУ:		**Тенге**				**4478330,37**

ЗАКАЗЧИК:

ЭКСПЕРТ:

ПОДРЯДЧИК:

Приложение 1
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"31" октября 2019 года

Заказчик **КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области» 150300, Северо-Казахстанская область, Аккайынский район, село Смирново, улица Зеленая 13.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается): **декларация от11 октября 2019 года ТОО «Солтустик Құрылыс» руководитель Амангельдиев Даулет Беймендиевич СКО, район Габита Мусрепова, с. Новоишимка,УЛ. Зерновая, 46 Б,**

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) : **Заключение о качестве от 11октября 2019 года эксперт технического надзора Бочагов Денис Викторович аттестаты №KZ 48VJE00017278 от 04.05.2016 г., №KZ48VJE00017278 от04. 05. 2016г.**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов
Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается)

заключение о соответствии от 11 октября 2019 года ТОО «ГеоСтрой-Север» , эксперт авторского надзора Ковалева Елена Васильевна аттестат №00486 выдан 18 июня 2019 года
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов
произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: «**Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области»**
наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция,
техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу **СКО Аккайынский район с.Власовка**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица,
номер дома (корпуса) проверив комплектность исполнительной технической документации
подтверждает что:
1. Строительство объекта осуществлено на основании:
1) правоустанавливающего документа на земельный участок от
"07"февраля 2017 года №2

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды). либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от
"07"февраля 2017года
№2 _ выдано акимом Власовского сельского округа

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления
деятельности или определенных действий
«Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата СКО» дата выдачи 02. 08. 2018 года
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации **«Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской области» ТОО «ГеоСтрой-Север» заказ 14013513-57/16**

наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)

Руководитель КГУ «Отдел , жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области»

Приказ №79 от 20. 12. 2017 года.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ –**август 2018 г.**

месяц, год

окончание работ –**октябрь 2019 г.**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, **7,0** месяц:

фактически, **7,0** месяц:

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели

(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих

мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах

измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Водовод:					
Труба ПЭ 100 SDR 26-110х4.2мм-питьевая ГОСТ 18599-2001	п.м	60.0		п.м	60.0
Труба стальная Дн=114х5.0 ГОСТ 10704-91*	п.м	66.0		п.м	66.0

Площадка водопроводных сооружений в составе:					
Узел управления	соор.	1		соор.	1
Резервуар чистой воды емкостью100 $м^3$	соор.	2		соор.	2
Накопитель емкостью 5.5 $м^3$	соор.	1		соор.	1
Водонапорная башня емк. 50 $м^3$	соор.	1		соор.	1
Площадочные сети:					
Труба DN 110 SN PE ГОСТ Р54475	п.м	15		п.м	15
Труба стальная Дн=57х3.5 мм	п.м	43		п.м	43
Труба стальная ДН=89х5 мм	п.м	124.2		п.м	124.2
Труба стальная Дн=114х5 мм	п. м	159.0		п.м	159.0
Дк=1.5	шт	5		шт	5
Разводящая сеть					
Труба ПЭ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 в том числе:Дн=110х4.2 мм Дн=63х2.5 мм	п.м п.м п.м	9332.0 8720.0 612.0		п.м п.м п.м	9332.0 8720.0 612.0
Труба ПЭ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 Дн=40х2.0	п.м	169.0		п.м	169.0
Стальная труба – футляр Дн=325х7 мм	п.м	298.0		п.м	298.0
Сборные ж/бетонные колодцы Дк=1.5 м Дк=2.0	шт шт	58 1		шт шт	58 1
Пожарные гидранты	шт	37		шт	37
Водоразборные колонки	шт	38		шт	38

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период: **Согласно проекта**

факт начала выпуска продукции с указанием объема
Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются
следующими данными: **_Участок строительства водопроводных сооружений 6552 м^2. Проектом предусматривается размещение на территории площадки водопроводных сооружений узла управления, резервуаров чистой воды, водонапорной башни . По периметру участок огораживается глухим забором из профилированного высотой 2.5 м, на въезде предусмотрены металлические ворота. Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной и пожарной безопасности, обеспечивают надежное**

функционирование объекта. Вода от Булаевского группового водопровода подается на площадку водопроводных сооружений в резервуары чистой воды , затем в водопроводную башню и далее в разводящую сеть населенного пункта с. Власовка. При пожаротушении подача воды производится непосредственно в разводящую сеть, минуя водонапорную башню. Водовод выполнен из труб ПЭ 100 SDR 26 диаметром 110х4.2 мм «питьевая» по СТ РК ИСО 4427-2004 и стальных электросварных труб диаметром 114х5 мм по ГОСТ 10704-91(в пределах площадки).

Емкость резервуаров чистой воды определена из расчета хранения в них регулирующего неприкосновенного пожарного и аварийного запаса. Проектом принято два резервуара емкостью каждый 100 м^3. Размеры РЧВ по осям 6,0х6,0м. Резервуары оборудуются подающим, отводящим, переливным и спускным трубопроводами. В резервуарах запроектированы погружные скважинные насосы расположенные горизонтально в охлаждающем кожухе. Резервуары оборудуются установками для очистки в них поступающего воздуха.

В узле управления размещены необходимая контрольно-измерительная, запорная арматура, трубная обвязка.

Установлена водонапорная башня системы Рожновского высотой опоры 18 м, емкостью бака 50.0 м^3.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным
материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно
актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь)
обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и
приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
всего **235 010** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **161 020** тысяч тенге,
оборудования, инструмента и инвентаря **21020** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **235 010** тысяч тенге,
в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **161020** тысяч тенге; стоимость
оборудования, инструмента и инвентаря **21020** тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной
документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области
архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: объект: «**Реконструкция разводящих сетей водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу с.Власовка Аккайынского района Северо-Казахстанской**

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик Нурсаитов М.Г

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Технический надзор Бочагов Д.В

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

Авторский надзор Кириленко С. И

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) Амангельдиев Д. Б

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)