Форма 2В

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Asia FerroAlloys"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "СМУ-5"
Договор: Д-П/2020-267 от 15.09.2020г.
Наименование стройки - МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА, БСУ С ГАЛЕРЕЕЙ, ЗДАНИЯ АБК (ЖБИ) ПОД АГЛОМЕРАЦИОННУЮ ФАБРИКУ ТОО "QAZ QARBON (КАЗ КАРБОН)", Г.КАРАГАНДА, ОКТЯБРЬСКИЙ РАЙОН, УЧЕТНЫЙ КВАРТАЛ 005, СТРОЕНИЕ 277
Наименование объекта - АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС

АКТ №3

выполненных работ - на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

За МАРТ 2022г.

по смете на сумму 6 775 954,70 тенге

Стоимость по акту, тыс. тенге	6 775,95470
НДС 12%, в том числе, тыс.тенге	725,99515

Составлена В ЦЕНАХ 1 КВАРТАЛА 2022 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ ДО 1000В					
		ШС					
1	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
1. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**
1. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
2	**СТ ЭСФ 7102**	**Щит ПР3 (ЩС) в комплекте**	**шт.**	**1,0000**		**26464,29**	**26464,29**
		Сметная прибыль	%	8		2117,14	2117,14
		Сметная стоимость:				**28581,43**	**28581,43**
3	**СТ СФ 29**	**Дюбель-гвози 6х40**	**шт.**	**10,0000**		**7,00**	**70,00**
		Сметная прибыль	%	8		0,56	5,60
		Сметная стоимость:				**7,56**	**75,60**
4	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**4,0000**		**1941,59**	**7766,36**
4. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	4,36	1773,00	7730,28
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**7730,28**
4. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,1744	16,00	2,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**2,80**
4. 3	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	594,00	33,26
		Итого материалов:				**8,32**	**33,28**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	5565,80
		Сметная прибыль	%	8		266,64	1066,57
		Сметная стоимость:				**3599,68**	**14398,73**
5	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВН-32 3Р 10 А/ стоимость включена в стоимость Щит ЩС**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
6	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"/ стоимость включена в стоимость Щит ЩС**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
7	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"/ стоимость включена в стоимость Щит ЩС**	**шт.**	**2,0000**		**--**	**--**
		1ПР1					

1	2	3	4	5	6	7	8
8	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
8. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**
8. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
9	**СТ ЭСФ 7102**	**Щит ПР5 (1ПР1) в комплекте**	**шт.**	**1,0000**		**74377,68**	**74377,68**
		Сметная прибыль	%	8		5950,21	5950,21
		Сметная стоимость:				**80327,89**	**80327,89**
10	**СТ СФ 29**	**Дюбель-гвози 6х40**	**шт.**	**10,0000**		**7,00**	**70,00**
		Сметная прибыль	%	8		0,56	5,60
		Сметная стоимость:				**7,56**	**75,60**
11	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**11,0000**		**1941,59**	**21357,49**
11. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	11,99	1773,00	21258,27
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**21258,27**
11. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,4796	16,00	7,67

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**7,70**
11. 3	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,154	594,00	91,48
		Итого материалов:				**8,32**	**91,52**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	15305,95
		Сметная прибыль	%	8		266,64	2933,08
		Сметная стоимость:				**3599,68**	**39596,52**
12	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВН-32 3Р 20 А/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР1)**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
13	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР1)**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
14	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа АВДТ 32 С16 30 мА/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР1)**	**шт.**	**9,0000**		**--**	**--**
		1ПР2					
15	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
15. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**
15. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
16	**СТ ЭСФ 7102**	**Щит ПР6 (1ПР2) в комплекте**	**шт.**	**1,0000**		**55470,54**	**55470,54**
		Сметная прибыль	%	8		4437,64	4437,64
		Сметная стоимость:				**59908,18**	**59908,18**
17	**СТ СФ 29**	**Дюбель-гвози 6х40**	**шт.**	**10,0000**		**7,00**	**70,00**
		Сметная прибыль	%	8		0,56	5,60

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				7,56	75,60
18	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**2,0000**		**3874,16**	**7748,32**
18. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	4,36	1773,00	7730,28
		Итого оплата труда:				**3865,14**	**7730,28**
18. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,0872	16,00	1,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**1,40**
18. 3	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	594,00	16,63
		Итого материалов:				**8,32**	**16,64**
		Накладные расходы	%	72		2782,90	5565,80
		Сметная прибыль	%	8		532,56	1065,13
		Сметная стоимость:				**7189,63**	**14379,25**
19	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВН-32 3Р 63 А/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР2)**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
20	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР2)**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
21	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**6,0000**		**1941,59**	**11649,54**
21. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	6,54	1773,00	11595,42
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**11595,42**

1	2	3	4	5	6	7	8
21. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,2616	16,00	4,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**4,20**
21. 3	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,084	594,00	49,90
		Итого материалов:				**8,32**	**49,92**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	8348,70
		Сметная прибыль	%	8		266,64	1599,86
		Сметная стоимость:				**3599,68**	**21598,10**
22	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа 3Р 25А 4,5 кА/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР2)**	**шт.**	**1,0000**		**–**	**–**
23	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА/ стоимость включена в стоимость (1ПР2)**	**шт.**	**5,0000**		**–**	**–**
		1ПР3					
24	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
24. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**
24. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
25	**СТ ЭСФ 7102**	**Щит ПР7(1ПР3) в комплекте**	**шт.**	**1,0000**		**114880,36**	**114880,36**
		Сметная прибыль	%	8		9190,43	9190,43
		Сметная стоимость:				**124070,79**	**124070,79**
26	**СТ СФ 29**	**Дюбель-гвози 6х40**	**шт.**	**10,0000**		**7,00**	**70,00**
		Сметная прибыль	%	8		0,56	5,60

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**7,56**	**75,60**
27	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**1,0000**		**3874,16**	**3874,16**
27. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	2,18	1773,00	3865,14
		Итого оплата труда:				**3865,14**	**3865,14**
27. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,0436	16,00	0,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**0,70**
27. 3	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	594,00	8,32
		Итого материалов:				**8,32**	**8,32**
		Накладные расходы	%	72		2782,90	2782,90
		Сметная прибыль	%	8		532,56	532,56
		Сметная стоимость:				**7189,63**	**7189,63**
28	**СТ ЭСФ**	**Автомат типа ВН-32 3Р 80 А/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР3)**	**шт.**	**1,0000**		**–**	**–**
29	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**18,0000**		**1941,59**	**34948,62**
29. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	19,62	1773,00	34786,26
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**34786,26**
29. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,7848	16,00	12,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**12,60**
29. 3	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,252	594,00	149,69
		Итого материалов:				**8,32**	**149,76**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	25046,11
		Сметная прибыль	%	8		266,64	4799,58
		Сметная стоимость:				**3599,68**	**64794,31**
30	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА "С"/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР3)**	**шт.**	**2,0000**		**--**	**--**
31	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА "С"/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР3)**	**шт.**	**2,0000**		**--**	**--**
32	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА "С"/ стоимость включена в стоимость Щит (1ПР3)**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
33	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА/ стоимость включена в стоимость (1ПР3)**	**шт.**	**13,0000**		**--**	**--**
		2ПР1					
34	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
34. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**
34. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
35	**СТ ЭСФ 7102**	**Щит ПР8(2ПР1) в комплекте**	**шт.**	**1,0000**		**63458,04**	**63458,04**
		Сметная прибыль	%	8		5076,64	5076,64
		Сметная стоимость:				**68534,68**	**68534,68**
36	**СТ СФ 29**	**Дюбель-гвози 6х40**	**шт.**	**10,0000**		**7,00**	**70,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		0,56	5,60
		Сметная стоимость:				**7,56**	**75,60**
37	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**8,0000**		**1941,59**	**15532,72**
37. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	8,72	1773,00	15460,56
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**15460,56**
37. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,3488	16,00	5,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**5,60**
37. 3	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,112	594,00	66,53
		Итого материалов:				**8,32**	**66,56**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	11131,60
		Сметная прибыль	%	8		266,64	2133,15
		Сметная стоимость:				**3599,68**	**28797,47**
38	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа ВН-32 3Р 25 А/ стоимость включена в стоимость Щит 2ПР1**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
39	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА/ стоимость включена в стоимость Щит 2ПР1**	**шт.**	**6,0000**		**--**	**--**
40	**СТ ЭСФ 7102**	**Автомат типа IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА/ стоимость включена в стоимость 2ПР1**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
41	**1308-0201-1224 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Лотки кабельные. Монтаж оборудования** Состав работ: 1. Установка автогидроподъемника в рабочее положение 2. Установка полок в паз 3. Монтаж полки ключом (заворачивание язычка) 4. Опускание и сворачивание автогидроподъемника	**м лотка**	**12,0000**		**375,54**	**4506,45**

1	2	3	4	5	6	7	8
41. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,208517	2,5022	1801,00	4506,47
		Итого оплата труда:				375,54	4506,47
		Накладные расходы	%	72		270,39	3244,65
		Сметная прибыль	%	8		51,67	620,09
		Сметная стоимость:				697,60	8371,18
42	**СТ ЭСФ 3243**	**Лоток перфорированный 50х300х3000 EKF**	**м**	**12,0000**		**3022,32**	**36267,84**
		Сметная прибыль	%	8		241,79	2901,43
		Сметная стоимость:				3264,11	39169,27
43	**СТ ЭСФ 3243**	**Крышка на металлический лоток основание 300мм EKF**	**м**	**12,0000**		**2229,46**	**26753,52**
		Сметная прибыль	%	8		178,36	2140,28
		Сметная стоимость:				2407,82	28893,80
44	**СТ ЭСФ 2912**	**Угол 90 град.вертикальный внешний 50х300 EKF**	**шт**	**2,0000**		**5016,07**	**10032,14**
		Сметная прибыль	%	8		401,29	802,57
		Сметная стоимость:				5417,36	10834,71
45	**СТ ЭСФ 2912**	**Ответвитель Т-образный 50х300 EKF**	**шт**	**1,0000**		**6613,39**	**6613,39**
		Сметная прибыль	%	8		529,07	529,07
		Сметная стоимость:				7142,46	7142,46
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**547597,36**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**522051,46**
Материалы -			Тенге				**416,00**
Всего заработная плата -			Тенге				**106932,66**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**414667,80**
		Накладные расходы -	Тенге				**76991,51**
		Сметная прибыль -	Тенге				**47923,43**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**646966,40**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**60,27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106932,66**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**25545,90**
Всего заработная плата -			Тенге				**25523,50**
		Накладные расходы -	Тенге				**18376,95**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3513,85**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**47436,70**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**14,63**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**25523,50**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**694403,10**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**74,91**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**132456,16**

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ ДО 1000В					
		4ШРВ1					
46	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
46. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**
46. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
47	**СТ ЭСФ 5983**	**Щит ПР4 типа 4ШРВ1 3/48зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1,0000**		**138825,00**	**138825,00**
		Сметная прибыль	%	8		11106,00	11106,00
		Сметная стоимость:				**149931,00**	**149931,00**
48	**1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**1,0000**		**4306,20**	**4306,20**
48. 1	007-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	2,18	1975,00	4305,50
		Итого оплата труда:				**4305,50**	**4305,50**
48. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,0436	16,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**0,70**
		Накладные расходы	%	72		3099,96	3099,96
		Сметная прибыль	%	8		592,49	592,49
		Сметная стоимость:				**7998,65**	**7998,65**
49	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 250А 35кА/ стоимость включена в стоимость Щит 4ШРВ1**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
50	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**2,0000**		**3865,84**	**7731,68**
50. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	4,36	1773,00	7730,28
		Итого оплата труда:				**3865,14**	**7730,28**
50. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,0872	16,00	1,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**1,40**
		Накладные расходы	%	72		2782,90	5565,80
		Сметная прибыль	%	8		531,90	1063,80
		Сметная стоимость:				**7180,64**	**14361,28**
51	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С" / стоимость включена в стоимость Щит (4ЩРВ1)**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
52	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С" / стоимость включена в стоимость Щит (4ЩРВ1)**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
53	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**6,0000**		**1933,27**	**11599,62**

1	2	3	4	5	6	7	8
53. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	6,54	1773,00	11595,42
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**11595,42**
53. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,2616	16,00	4,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**4,20**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	8348,70
		Сметная прибыль	%	8		265,98	1595,87
		Сметная стоимость:				**3590,70**	**21544,19**
54	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С" / стоимость включена в стоимость Щит (4ЩРВ1)**	**шт.**	**1,0000**		**–**	**–**
55	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С" / стоимость включена в стоимость Щит (4ЩРВ1)**	**шт.**	**1,0000**		**–**	**–**
56	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С" / стоимость включена в стоимость Щит (4ЩРВ1)**	**шт.**	**4,0000**		**–**	**–**
		3ПР1					
57	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
57. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**
57. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
58	**СТ ЭСФ 5983**	**Щит распределительный навесной ПР9 (3ПР1), типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1,0000**		**121029,46**	**121029,46**
		Сметная прибыль	%	8		9682,36	9682,36

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**130711,82**	**130711,82**
59	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**14,0000**		**1933,27**	**27065,78**
59. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	15,26	1773,00	27055,98
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**27055,98**
59. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,6104	16,00	9,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**9,80**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	19480,31
		Сметная прибыль	%	8		265,98	3723,69
		Сметная стоимость:				**3590,70**	**50269,77**
60	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А/ стоимость включена в стоимость Щит 3ПР1**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
61	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА/ стоимость включена в стоимость Щит 3ПР1**	**шт.**	**13,0000**		**--**	**--**
		4ПР1					
62	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** Состав работ: 1. Изготовление конструкций для установки щитков 2. Установка конструкций 3. Установка щитка 4. Подготовка к включению 5. Присоединение проводов	**шкаф**	**1,0000**		**5109,18**	**5109,18**
62. 1	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,927	2,927	1744,00	5104,70
		Итого оплата труда:				**5104,70**	**5104,70**

1	2	3	4	5	6	7	8
62. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,28	0,28	16,00	4,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**4,48**	**4,48**
		Накладные расходы	%	72		3675,39	3675,39
		Сметная прибыль	%	8		702,77	702,77
		Сметная стоимость:				**9487,33**	**9487,33**
63	**СТ ЭСФ 5983**	**Щит распределительный навесной 4ПР1, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1,0000**		**70591,96**	**70591,96**
		Сметная прибыль	%	8		5647,36	5647,36
		Сметная стоимость:				**76239,32**	**76239,32**
64	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**8,0000**		**1933,27**	**15466,16**
64. 1	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	8,72	1773,00	15460,56
		Итого оплата труда:				**1932,57**	**15460,56**
64. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0436	0,3488	16,00	5,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**0,70**	**5,60**
		Накладные расходы	%	72		1391,45	11131,60
		Сметная прибыль	%	8		265,98	2127,82
		Сметная стоимость:				**3590,70**	**28725,58**
65	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А/ стоимость включена в стоимость Щит 4ПР1**	**шт.**	**1,0000**		**--**	**--**
66	**СТ ЭСФ 5983**	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА/ стоимость включена в стоимость Щит 4ПР1**	**шт.**	**7,0000**		**--**	**--**
		Зд1-Я					
67	**1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**4076,60**	**4076,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Установка 2. Заземление					
67. 1	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	2,18	1870,00	4076,60
		Итого оплата труда:				**4076,60**	**4076,60**
		Накладные расходы	%	72		2935,15	2935,15
		Сметная прибыль	%	8		560,94	560,94
		Сметная стоимость:				**7572,69**	**7572,69**
68	**СТ ЭСФ 5983**	**Ящик управления Я5411-1874 УХЛ4**	**шт.**	**1,0000**		**68900,89**	**68900,89**
		Сметная прибыль	%	8		5512,07	5512,07
		Сметная стоимость:				**74412,96**	**74412,96**
69	**1308-0103-2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования** Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение	**шт.**	**4,0000**		**1963,09**	**7852,36**
69. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	4,36	1801,00	7852,36
		Итого оплата труда:				**1963,09**	**7852,36**
		Накладные расходы	%	72		1413,42	5653,70
		Сметная прибыль	%	8		270,12	1080,48
		Сметная стоимость:				**3646,64**	**14586,54**
70	**СТ ЭСФ 5983**	**Реле промежуточные типа РЭК77 3(LY3), 10 А, 220 В, АС/РП 21М004/ стоимость включена в стоимость Ящик управления Я5411-1874**	**шт.**	**4,0000**		**--**	**--**
71	**1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования** Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение	**шт.**	**1,0000**		**1963,09**	**1963,09**
71. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,09	1,09	1801,00	1963,09
		Итого оплата труда:				**1963,09**	**1963,09**
		Накладные расходы	%	72		1413,42	1413,42
		Сметная прибыль	%	8		270,12	270,12

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				3646,64	3646,64
72	**СТ ЭСФ 5983**	**Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54/AL-22/ / стоимость включена в стоимость Ящик управления Я5411-1874**	**шт.**	**1,0000**		--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**494736,34**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**479408,80**
Всего заработная плата -			Тенге				**80039,79**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**399347,31**
		Накладные расходы -	Тенге				**57628,64**
		Сметная прибыль -	Тенге				**42963,00**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**580000,44**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**44,69**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**80039,79**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**15327,54**
Всего заработная плата -			Тенге				**15314,10**
		Накладные расходы -	Тенге				**11026,17**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2108,31**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**28462,02**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**8,78**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15314,10**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**608462,46**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53,47**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**95353,89**
		РАЗДЕЛ 3. КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
73	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**90,0000**		**196,31**	**17667,81**
73. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	9,81	1801,00	17667,81

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**196,31**	**17667,81**
		Накладные расходы	%	72		141,34	12720,82
		Сметная прибыль	%	8		27,01	2431,09
		Сметная стоимость:				**364,66**	**32819,72**
74	**СТ ЭСФ 7955**	**Кабель ВВГнг 4х2,5 0,66кВ**	**м**	**90,0000**		**593,75**	**53437,50**
		Сметная прибыль	%	8		47,50	4275,00
		Сметная стоимость:				**641,25**	**57712,50**
75	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**755,0000**		**196,31**	**148213,29**
75. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	82,295	1801,00	148213,30
		Итого оплата труда:				**196,31**	**148213,29**
		Накладные расходы	%	72		141,34	106713,57
		Сметная прибыль	%	8		27,01	20394,15
		Сметная стоимость:				**364,66**	**275321,01**
76	**СТ ЭСФ 7955**	**Кабель ВВГнг 3х2,5 0,66кВ**	**м**	**755,0000**		**502,68**	**379523,40**
		Сметная прибыль	%	8		40,21	30361,87
		Сметная стоимость:				**542,89**	**409885,27**
77	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки	**м кабеля**	**65,0000**		**196,31**	**12760,08**

1	2	3	4	5	6	7	8
		7. Маркировка					
77. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	7,085	1801,00	12760,08
		Итого оплата труда:				**196,31**	**12760,08**
		Накладные расходы	%	72		141,34	9187,26
		Сметная прибыль	%	8		27,01	1755,79
		Сметная стоимость:				**364,66**	**23703,13**
78	**СТ ЭСФ 7955**	**Кабель ВВГнг 3х1,5 0,66кВ**	**м**	**65,0000**		**324,11**	**21067,15**
		Сметная прибыль	%	8		25,93	1685,37
		Сметная стоимость:				**350,04**	**22752,52**
79	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**60,0000**		**196,31**	**11778,54**
79. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	6,54	1801,00	11778,54
		Итого оплата труда:				**196,31**	**11778,54**
		Накладные расходы	%	72		141,34	8480,55
		Сметная прибыль	%	8		27,01	1620,73
		Сметная стоимость:				**364,66**	**21879,82**
80	**СТ ЭСФ 7955**	**Кабель ВВГнг 2х2,5 0,66кВ**	**м**	**60,0000**		**341,96**	**20517,60**
		Сметная прибыль	%	8		27,36	1641,41
		Сметная стоимость:				**369,32**	**22159,01**
81	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи	**м кабеля**	**5,0000**		**196,31**	**981,54**

1	2	3	4	5	6	7	8
		5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка					
81. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	0,545	1801,00	981,54
		Итого оплата труда:				**196,31**	**981,54**
		Накладные расходы	%	72		141,34	706,71
		Сметная прибыль	%	8		27,01	135,06
		Сметная стоимость:				**364,66**	**1823,31**
82	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 5х50 0,66кВ**	**м**	**5,0000**		**17426,79**	**87133,95**
		Сметная прибыль	%	8		1394,14	6970,72
		Сметная стоимость:				**18820,93**	**94104,67**
83	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**5,0000**		**196,31**	**981,54**
83. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	0,545	1801,00	981,54
		Итого оплата труда:				**196,31**	**981,54**
		Накладные расходы	%	72		141,34	706,71
		Сметная прибыль	%	8		27,01	135,06
		Сметная стоимость:				**364,66**	**1823,31**
84	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 5х16 0,66кВ**	**м**	**5,0000**		**5192,86**	**25964,30**
		Сметная прибыль	%	8		415,43	2077,14
		Сметная стоимость:				**5608,29**	**28041,44**
85	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана	**м кабеля**	**5,0000**		**196,31**	**981,54**

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка					
85. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	0,545	1801,00	981,54
		Итого оплата труда:				**196,31**	**981,54**
		Накладные расходы	%	72		141,34	706,71
		Сметная прибыль	%	8		27,01	135,06
		Сметная стоимость:				**364,66**	**1823,31**
86	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 5х10 0,66кВ**	**м**	**5,0000**		**3297,31**	**16486,55**
		Сметная прибыль	%	8		263,78	1318,92
		Сметная стоимость:				**3561,09**	**17805,47**
87	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**11,0000**		**196,31**	**2159,40**
87. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	1,199	1801,00	2159,40
		Итого оплата труда:				**196,31**	**2159,40**
		Накладные расходы	%	72		141,34	1554,77
		Сметная прибыль	%	8		27,01	297,13
		Сметная стоимость:				**364,66**	**4011,30**
88	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 5х2,5 0,66кВ**	**м**	**11,0000**		**908,04**	**9988,44**
		Сметная прибыль	%	8		72,64	799,08
		Сметная стоимость:				**980,68**	**10787,52**
89	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ:	**м кабеля**	**11,0000**		**196,31**	**2159,40**

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка					
89. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	1,199	1801,00	2159,40
		Итого оплата труда:				**196,31**	**2159,40**
		Накладные расходы	%	72		141,34	1554,77
		Сметная прибыль	%	8		27,01	297,13
		Сметная стоимость:				**364,66**	**4011,30**
90	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 5х1,5 0,66кВ**	**м**	**11,0000**		**551,79**	**6069,69**
		Сметная прибыль	%	8		44,14	485,58
		Сметная стоимость:				**595,93**	**6555,27**
91	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**12,0000**		**196,31**	**2355,71**
91. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	1,308	1801,00	2355,71
		Итого оплата труда:				**196,31**	**2355,71**
		Накладные расходы	%	72		141,34	1696,11
		Сметная прибыль	%	8		27,01	324,15
		Сметная стоимость:				**364,66**	**4375,97**
92	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 3х35+1х16**	**м**	**12,0000**		**8101,79**	**97221,48**
		Сметная прибыль	%	8		648,14	7777,72
		Сметная стоимость:				8749,93	104999,20

1	2	3	4	5	6	7	8
93	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**12,0000**		**196,31**	**2355,71**
93. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	1,308	1801,00	2355,71
		Итого оплата труда:				**196,31**	**2355,71**
		Накладные расходы	%	72		141,34	1696,11
		Сметная прибыль	%	8		27,01	324,15
		Сметная стоимость:				**364,66**	**4375,97**
94	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 4х10**	**м**	**12,0000**		**2649,11**	**31789,32**
		Сметная прибыль	%	8		211,93	2543,15
		Сметная стоимость:				**2861,04**	**34332,47**
95	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**12,0000**		**196,31**	**2355,71**
95. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	1,308	1801,00	2355,71
		Итого оплата труда:				**196,31**	**2355,71**
		Накладные расходы	%	72		141,34	1696,11
		Сметная прибыль	%	8		27,01	324,15
		Сметная стоимость:				**364,66**	**4375,97**
96	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 4х4**	**м**	**12,0000**		**1090,18**	**13082,16**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		87,21	1046,57
		Сметная стоимость:				**1177,39**	**14128,73**
97	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**40,0000**		**196,31**	**7852,36**
97. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	4,36	1801,00	7852,36
		Итого оплата труда:				**196,31**	**7852,36**
		Накладные расходы	%	72		141,34	5653,70
		Сметная прибыль	%	8		27,01	1080,48
		Сметная стоимость:				**364,66**	**14586,54**
98	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 3х2,5**	**м**	**40,0000**		**512,50**	**20500,00**
		Сметная прибыль	%	8		41,00	1640,00
		Сметная стоимость:				**553,50**	**22140,00**
99	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**410,0000**		**196,31**	**80486,69**
99. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	44,69	1801,00	80486,69
		Итого оплата труда:				**196,31**	**80486,69**
		Накладные расходы	%	72		141,34	57950,42
		Сметная прибыль	%	8		27,01	11074,97

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**364,66**	**149512,08**
100	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 3х1,5**	**м**	**410,0000**		**330,36**	**135447,60**
		Сметная прибыль	%	8		26,43	10835,81
		Сметная стоимость:				**356,79**	**146283,41**
101	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка	**м кабеля**	**188,0000**		**196,31**	**36906,09**
101. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,109	20,492	1801,00	36906,09
		Итого оплата труда:				**196,31**	**36906,09**
		Накладные расходы	%	72		141,34	26572,39
		Сметная прибыль	%	8		27,01	5078,28
		Сметная стоимость:				**364,66**	**68556,75**
102	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель КВВГнг 4х1,5**	**м**	**188,0000**		**447,32**	**84096,16**
		Сметная прибыль	%	8		35,79	6727,69
		Сметная стоимость:				**483,11**	**90823,85**
103	**1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки кабеля 7. Маркировка	**м кабеля**	**44,0000**		**274,83**	**12092,63**
103. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1526	6,7144	1801,00	12092,63
		Итого оплата труда:				**274,83**	**12092,63**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	72		197,88	8706,70
		Сметная прибыль	%	8		37,82	1663,95
		Сметная стоимость:				**510,53**	**22463,27**
104	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 4х1,5**	**м**	**44,0000**		**447,32**	**19682,08**
		Сметная прибыль	%	8		35,79	1574,57
		Сметная стоимость:				**483,11**	**21256,65**
105	**1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки кабеля 7. Маркировка	**м кабеля**	**374,0000**		**274,83**	**102787,39**
105. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1526	57,0724	1801,00	102787,39
		Итого оплата труда:				**274,83**	**102787,39**
		Накладные расходы	%	72		197,88	74006,92
		Сметная прибыль	%	8		37,82	14143,55
		Сметная стоимость:				**510,53**	**190937,86**
106	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 3х2,5**	**м**	**374,0000**		**512,50**	**191675,00**
		Сметная прибыль	%	8		41,00	15334,00
		Сметная стоимость:				**553,50**	**207009,00**
107	**1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки кабеля 7. Маркировка	**м кабеля**	**595,0000**		**274,83**	**163525,40**

1	2	3	4	5	6	7	8
107. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1526	90,797	1801,00	163525,40
		Итого оплата труда:				**274,83**	**163525,40**
		Накладные расходы	%	72		197,88	117738,29
		Сметная прибыль	%	8		37,82	22501,09
		Сметная стоимость:				**510,53**	**303764,78**
108	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель ВВГнг 3х1,5**	**м**	**595,0000**		**330,36**	**196564,20**
		Сметная прибыль	%	8		26,43	15725,14
		Сметная стоимость:				**356,79**	**212289,34**
109	**1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки кабеля 7. Маркировка	**м кабеля**	**5,0000**		**274,83**	**1374,16**
109. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1526	0,763	1801,00	1374,16
		Итого оплата труда:				**274,83**	**1374,16**
		Накладные расходы	%	72		197,88	989,40
		Сметная прибыль	%	8		37,82	189,08
		Сметная стоимость:				**510,53**	**2552,64**
110	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель КВВГнг 19х1,5**	**м**	**5,0000**		**1994,64**	**9973,20**
		Сметная прибыль	%	8		159,57	797,86
		Сметная стоимость:				**2154,21**	**10771,06**
111	**1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля	**м кабеля**	**187,0000**		**274,83**	**51393,70**

1	2	3	4	5	6	7	8
		6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки кабеля 7. Маркировка					
111. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1526	28,5362	1801,00	51393,70
		Итого оплата труда:				**274,83**	**51393,70**
		Накладные расходы	%	72		197,88	37003,46
		Сметная прибыль	%	8		37,82	7071,77
		Сметная стоимость:				**510,53**	**95468,93**
112	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель КВВГнг 7х1,5**	**м**	**187,0000**		**756,25**	**141418,75**
		Сметная прибыль	%	8		60,50	11313,50
		Сметная стоимость:				**816,75**	**152732,25**
113	**1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки кабеля 7. Маркировка	**м кабеля**	**5,0000**		**274,83**	**1374,16**
113. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1526	0,763	1801,00	1374,16
		Итого оплата труда:				**274,83**	**1374,16**
		Накладные расходы	%	72		197,88	989,40
		Сметная прибыль	%	8		37,82	189,08
		Сметная стоимость:				**510,53**	**2552,64**
114	**СТ ЭСФ 2137**	**Кабель КВВГнг 5х1,5**	**м**	**5,0000**		**551,79**	**2758,95**
		Сметная прибыль	%	8		44,14	220,72
		Сметная стоимость:				**595,93**	**2979,67**
115	**1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям** Состав работ: 1. Установка деталей крепления 2. Раскладка и прокладка проводов 3. Присоединение	**м**	**15,0000**		**743,60**	**11154,07**

1	2	3	4	5	6	7	8
115. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,4251	6,3765	1744,00	11120,62
		Итого оплата труда:				**741,37**	**11120,62**
115. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,13952	2,0928	16,00	33,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**2,23**	**33,45**
		Накладные расходы	%	72		533,79	8006,84
		Сметная прибыль	%	8		102,19	1532,87
		Сметная стоимость:				**1379,59**	**20693,79**
116	**СТ ЭСФ 2137**	**Провод ПВ 1х16**	**м**	**15,0000**		**1067,86**	**16017,90**
		Сметная прибыль	%	8		85,43	1281,43
		Сметная стоимость:				**1153,29**	**17299,33**
117	**1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям** Состав работ: 1. Установка деталей крепления 2. Раскладка и прокладка проводов 3. Присоединение	**м**	**45,0000**		**743,60**	**33462,20**
117. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,4251	19,1295	1744,00	33361,85
		Итого оплата труда:				**741,37**	**33361,85**
117. 2	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,13952	6,2784	16,00	100,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,23**	**100,35**
		Накладные расходы	%	72		533,79	24020,53
		Сметная прибыль	%	8		102,19	4598,62
		Сметная стоимость:				**1379,59**	**62081,35**
118	**СТ ЭСФ 2137**	**Провод ПВ 1х2,5**	**м**	**45,0000**		**164,29**	**7393,05**
		Сметная прибыль	%	8		13,14	591,44
		Сметная стоимость:				**177,43**	**7984,49**
119	**1308-0206-1903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** Состав работ: 1. Заготовка труб	**м**	**72,0000**		**627,32**	**45166,81**

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки					
119. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,3597	25,8984	1744,00	45166,81
		Итого оплата труда:				**627,32**	**45166,81**
		Накладные расходы	%	72		451,67	32520,10
		Сметная прибыль	%	8		86,32	6214,95
		Сметная стоимость:				**1165,30**	**83901,87**
120	**СТ ЭСФ 2137**	**Гофра ф63 ЕКТ**	**м**	**72,0000**		**622,32**	**44807,04**
		Сметная прибыль	%	8		49,79	3584,56
		Сметная стоимость:				**672,11**	**48391,60**
121	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	**м**	**13,0000**		**551,28**	**7166,62**
121. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,3161	4,1093	1744,00	7166,62
		Итого оплата труда:				**551,28**	**7166,62**
		Накладные расходы	%	72		396,92	5159,97
		Сметная прибыль	%	8		75,86	986,13
		Сметная стоимость:				**1024,05**	**13312,71**
122	**СТ ЭСФ 2137**	**Гофра ф40 ЕКТ**	**м**	**13,0000**		**225,89**	**2936,57**
		Сметная прибыль	%	8		18,07	234,93
		Сметная стоимость:				**243,96**	**3171,50**
123	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	**м**	**193,0000**		**418,21**	**80714,76**

1	2	3	4	5	6	7	8
123. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,2398	46,2814	1744,00	80714,76
		Итого оплата труда:				**418,21**	**80714,76**
		Накладные расходы	%	72		301,11	58114,63
		Сметная прибыль	%	8		57,55	11106,35
		Сметная стоимость:				**776,87**	**149935,74**
124	**СТ ЭСФ 2137**	**Гофра ф25 ЕКТ**	**м**	**193,0000**		**102,68**	**19817,24**
		Сметная прибыль	%	8		8,21	1585,38
		Сметная стоимость:				**110,89**	**21402,62**
125	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	**м**	**1178,0000**		**418,21**	**492652,79**
125. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,2398	282,4844	1744,00	492652,79
		Итого оплата труда:				**418,21**	**492652,79**
		Накладные расходы	%	72		301,11	354710,01
		Сметная прибыль	%	8		57,55	67789,02
		Сметная стоимость:				**776,87**	**915151,83**
126	**СТ ЭСФ 2137**	**Гофра ф20 ЕКТ**	**м**	**1178,0000**		**72,32**	**85192,96**
		Сметная прибыль	%	8		5,79	6815,44
		Сметная стоимость:				**78,11**	**92008,40**
127	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	**м**	**9,0000**		**551,28**	**4961,51**
127. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,3161	2,8449	1744,00	4961,51
		Итого оплата труда:				**551,28**	**4961,51**
		Накладные расходы	%	72		396,92	3572,28

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		75,86	682,70
		Сметная стоимость:				**1024,05**	**9216,50**
128	**СТ ЭСФ 2137**	**Труба ПВХ жесткая ф40**	**м**	**9,0000**		**449,11**	**4041,99**
		Сметная прибыль	%	8		35,93	323,36
		Сметная стоимость:				**485,04**	**4365,35**
129	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	**м**	**78,0000**		**418,21**	**32620,47**
129. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,2398	18,7044	1744,00	32620,47
		Итого оплата труда:				**418,21**	**32620,47**
		Накладные расходы	%	72		301,11	23486,74
		Сметная прибыль	%	8		57,55	4488,58
		Сметная стоимость:				**776,87**	**60595,79**
130	**СТ ЭСФ 2137**	**Труба ПВХ жесткая ф25**	**м**	**78,0000**		**208,93**	**16296,54**
		Сметная прибыль	%	8		16,71	1303,72
		Сметная стоимость:				**225,64**	**17600,26**
131	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	**м**	**138,0000**		**418,21**	**57713,15**
131. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,2398	33,0924	1744,00	57713,15
		Итого оплата труда:				**418,21**	**57713,15**
		Накладные расходы	%	72		301,11	41553,46
		Сметная прибыль	%	8		57,55	7941,33
		Сметная стоимость:				**776,87**	**107207,94**
132	**СТ ЭСФ 2137**	**Труба ПВХ жесткая ф20**	**м**	**138,0000**		**158,93**	**21932,34**
		Сметная прибыль	%	8		12,71	1754,59

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				171,64	23686,93
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**3210988,34**
		В том числе:					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				**3210988,34**
		Всего заработная плата -	Тенге				**1428021,43**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**1782833,11**
		Накладные расходы -	Тенге				**1028175,44**
		Сметная прибыль -	Тенге				**339133,12**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**4578296,90**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**806,80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1428021,43**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**4578296,90**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**806,80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1428021,43**
		РАЗДЕЛ 4. ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
133	**1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям** Состав работ: 1. Изготовление проводников и деталей крепления 2. Установка деталей крепления 3. Изготовление защитных коробов 4. Монтаж проводников 5. Присоединение	**м**	**35,0000**		**342,17**	**11976,05**
133. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1962	6,867	1744,00	11976,05
		Итого оплата труда:				**342,17**	**11976,05**
		Накладные расходы	%	72		246,36	8622,75
		Сметная прибыль	%	8		47,08	1647,90
		Сметная стоимость:				**635,62**	**22246,71**
134	**СТ ЭСФ 4942**	**Круг д.12**	**т**	**0,0310**		**435626,00**	**13504,41**
		Сметная прибыль	%	8		34850,08	1080,35
		Сметная стоимость:				470476,08	14584,76
135	**1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**1710,86**	**5132,59**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка					
135. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,981	2,943	1744,00	5132,59
		Итого оплата труда:				**1710,86**	**5132,59**
		Накладные расходы	%	72		1231,82	3695,47
		Сметная прибыль	%	8		235,41	706,24
		Сметная стоимость:				**3178,10**	**9534,30**
136	**СТ ЭСФ 4942**	**Уголок 50х50х5**	**т**	**0,0280**		**504464,29**	**14125,00**
		Сметная прибыль	%	8		40357,14	1130,00
		Сметная стоимость:				**544821,43**	**15255,00**
137	**1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям** Состав работ: 1. Изготовление проводников и деталей крепления 2. Установка деталей крепления 3. Изготовление защитных коробов 4. Монтаж проводников 5. Присоединение	**м**	**40,0000**		**304,15**	**12166,14**
137. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1744	6,976	1744,00	12166,14
		Итого оплата труда:				**304,15**	**12166,14**
		Накладные расходы	%	72		218,99	8759,62
		Сметная прибыль	%	8		41,85	1674,06
		Сметная стоимость:				**565,00**	**22599,83**
138	**СТ ЭСФ 4942**	**Полоса 4х25**	**т**	**0,0320**		**504375,00**	**16140,00**
		Сметная прибыль	%	8		40350,00	1291,20
		Сметная стоимость:				**544725,00**	**17431,20**
139	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования** Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка	**м**	**15,0000**		**266,13**	**3992,02**

1	2	3	4	5	6	7	8
139. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1526	2,289	1744,00	3992,02
		Итого оплата труда:				**266,13**	**3992,02**
		Накладные расходы	%	72		191,62	2874,25
		Сметная прибыль	%	8		36,62	549,30
		Сметная стоимость:				**494,37**	**7415,57**
140	**СТ ЭСФ 4942**	**Полоса 4х40**	**т**	**0,0190**		**499910,71**	**9498,30**
		Сметная прибыль	%	8		39992,86	759,86
		Сметная стоимость:				**539903,57**	**10258,16**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**86534,51**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**86534,51**
Всего заработная плата -			Тенге				**33266,80**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**53267,71**
		Накладные расходы -	Тенге				**23952,09**
		Сметная прибыль -	Тенге				**8838,91**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**119325,51**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**19,07**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33266,80**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**119325,51**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**19,07**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33266,80**
		РАЗДЕЛ 5.ОБЩЕСТОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
141	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**5,2500**		**2509,58**	**13175,32**
141. 1	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,725	9,0552	1455,00	13175,32
		Итого оплата труда:				**2509,58**	**13175,32**
		Накладные расходы	%	72		1806,90	9486,23
		Сметная прибыль	%	8		345,32	1812,92
		Сметная стоимость:				**4661,80**	**24474,47**

1	2	3	4	5	6	7	8
142	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**5,2500**		**1309,64**	**6875,60**
142. 1	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,089	5,7154	1203,00	6875,58
		Итого оплата труда:				**1309,64**	**6875,60**
		Накладные расходы	%	72		942,94	4950,43
		Сметная прибыль	%	8		180,21	946,08
		Сметная стоимость:				**2432,78**	**12772,12**
143	**1219-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Отверстия для ввода кабелей. Устройство** Состав работ: 1. Пробивка отверстий шлямбуром	**отверстие**	**4,0000**		**1645,27**	**6581,07**
143. 1	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1,305	5,2189	1261,00	6581,06
		Итого оплата труда:				**1645,27**	**6581,07**
		Накладные расходы	%	72		1184,59	4738,37
		Сметная прибыль	%	8		226,39	905,56
		Сметная стоимость:				**3056,25**	**12225,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**26631,99**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**26631,99**
Всего заработная плата -			Тенге				**26631,99**
Накладные расходы -			Тенге				**19175,03**
Сметная прибыль -			Тенге				**3664,56**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**49471,58**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**19,99**
Сметная заработная плата -			Тенге				**26631,99**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**49471,58**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**19,99**
Сметная заработная плата -			Тенге				**26631,99**
ИТОГО ПО АКТУ:							

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого прямые затраты:		Тенге				**4366488,54**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**1715730,27**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**226,34**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**0,00**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**2650531,93**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- оборудование	Тенге				**0,00**
	Накладные расходы		Тенге				**1235325,83**
	ИТОГО:		Тенге				**5601814,37**
	Сметная прибыль		Тенге				**448145,18**
	ИТОГО по акту:		Тенге				**6049959,55**
	НДС 12%		Тенге				725 995,15
	ВСЕГО по акту с НДС:		**Тенге**				**6 775 954,70**

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "Asia FerroAlloys"
Генеральный директор

_____ Штеер Е.В.

Главный инженер

_____ Прокудин С.В.

Инженер-строитель ОКС

_____ Янковская И.В.

Представитель технадзора заказчика
ТОО "СЕСТ Инжиниринг"

К. Инкарбеков - 04.04.22

Инженер-сметчик

_____ Соколова Л.В.

СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
ТОО «СЕСТ Инжиниринг»
Инкарбеков Кайрат Кентаевич
ИИН 670210350313
№ аттестата: KZ92VJE00055189
KZ65VJE00055190
KZ33VJE00056833

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "СМУ-5"
Директор:

_____ Зубов И.В.