Заказчик : **ТОО "Asia FerroAlloys"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "СМУ-5"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Расширение литейного завода с реконструкцией существующих зданий и сооружений ТОО "Qaz Carbon"(Каз Карбон), Карагандинская область, г.Караганда, Октябрьский район, Октябрьская промзона. (Корректировка) 2 очередь. Реконструкция и модернизация здания Цеха № 1.1"**

(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция и модернизация здания цеха №1.1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Д-П/2020-049 от 10 февраля 2020г.**

Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 г.** (месяц, год) на **Конструкции металлические 22-11-2019/2-КМ**

Составлена В ЦЕНАХ 1 КВАРТАЛА 2022 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов; ЭСН РК 8.05-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.6.					
		РАЗДЕЛ 1. Монтаж металлоконструкций					
		Колонны по оси 37по ряду 1Ц и по ряду Ч1 (2шт)					
1	1109-0701-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	2,1413		68419,44	146506,55
1.1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	30,01	64,2613	1801,00	115734,55
1.2	009-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,932	4,137	2315,00	9577,14
		Итого оплата труда:				**58521,31**	**125311,69**

1	2	3	4	5	6	7	8
1.3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,2576	0,5516	16,00	8,83
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
1.4	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,288	2,758	6555,00	18078,65
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,288	2,758	2572,00	7093,58
1.5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3864	0,8274	48,00	39,72
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
1.6	341-102-0101 РСНБ РК 2022	Станки сверлильные	маш.-ч	6,054	12,9626	54,00	699,98
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
1.7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,016	19,306	244,00	4710,65
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
1.8	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,644	1,379	4737,00	6532,31
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,644	1,379	1801,00	2483,58
1.9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,546	3,3096	85,00	281,32
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				14174,31	30351,45
1.10	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	1,2848	265,00	340,47
1.11	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2	0,4283	187,00	80,08
		Итого материалов:				196,40	420,55
		Накладные расходы	%	69		40379,70	86465,06
		Сметная прибыль	%	8		8703,93	18637,73
		Сметная стоимость:				117503,08	251609,34
2	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001800 от 14.11.2022 г.	Балка35	т	1,6300		402678,57	656366,07
		Сметная прибыль	%	8		32214,29	52509,39
		Сметная стоимость:				434892,86	708875,36
3	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001800 от 14.11.2022 г.	Труба квадратная 160х160х4	т	0,1400		428571,42	60000,00
		Сметная прибыль	%	8		34285,71	4800,00

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				462857,13	64800,00
4	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000121 от 16.11.2022 г.	лист г/к 12	т	0,0126		404239,28	5093,41
		Сметная прибыль	%	8		32339,14	407,47
		Сметная стоимость:				436578,42	5500,88
5	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000121 от 16.11.2022 г.	лист г/к 10	т	0,1891		399700,91	75583,44
		Сметная прибыль	%	8		31976,07	6046,68
		Сметная стоимость:				431676,98	81630,12
6	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 1000014897 от 28.10.2022 г.	лист ст3 36	т	0,1696		435714,29	73897,14
		Сметная прибыль	%	8		34857,14	5911,77
		Сметная стоимость:				470571,43	79808,91
7	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.	Электроды УОНИ д3	кг	21,4130		2482,14	53150,06
		Сметная прибыль	%	8		198,57	4252,01
		Сметная стоимость:				2680,71	57402,07
8	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	64,2400		77,11	4953,27
8.1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03596	2,3101	2044,00	4721,78
8.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000244	0,0157	1803,56	28,27
		Итого оплата труда:				73,95	4750,28

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 3	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000122	0,0078	32,00	0,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
8. 4	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0078	5811,00	45,51
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0078	1801,00	14,05
8. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0078	3990,00	31,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0078	1801,00	14,05
8. 6	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013653	0,8771	176,00	154,36
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				3,60	231,27
		Накладные расходы	%	69		51,02	3277,69
		Сметная прибыль	%	8		10,25	658,48
		Сметная стоимость:				138,38	8889,43
9	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5157 от 01.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Уайт спирит**	**кг**	**0,3200**		**526,79**	**168,57**
		Сметная прибыль	%	8		42,14	13,49
		Сметная стоимость:				568,93	182,06
10	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5463 от 09.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Грунтовка ГФ-021**	**кг**	**1,9200**		**630,49**	**1210,54**
		Сметная прибыль	%	8		50,44	96,84
		Сметная стоимость:				680,93	1307,38
11	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж Состав работ: 1. Установка и крепление стальных колонн 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	2,1413		52997,59	113483,73

1	2	3	4	5	6	7	8
11.1	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,043	25,7872	1684,00	43425,73
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,615	5,5987	2829,40	15841,02
		Итого оплата труда:				**27677,93**	**59266,75**
11.3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,262	2,7028	444,00	1200,06
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел.-ч	–	–	–	–
11.4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,958	4,1922	14028,00	58807,50
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел.-ч	1,958	4,1922	3073,00	12882,61
11.5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,11592	0,2482	48,00	11,91
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел.-ч	–	–	–	–
11.6	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2576	0,5516	6333,00	3493,28
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел.-ч	0,2576	0,5516	2572,00	1418,72
11.7	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,39928	0,855	3990,00	3411,36
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел.-ч	0,39928	0,855	1801,00	1539,86
11.8	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,301	2,7856	85,00	236,77
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел.-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**31364,54**	**67160,89**
11.9	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	10 м	0,0187	0,04	5414,00	216,79
11.10	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,0022	136835,00	301,79
11.11	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	0,0003	813201,00	261,20
11.12	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7	1,4989	265,00	397,21
11.13	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,21	0,4497	187,00	84,09
11.14	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0002	2453940,00	525,46
11.15	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0007	467116,00	310,07
11.16	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0013	623062,00	800,50
		Итого материалов:				**1352,97**	**2897,11**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	69		19097,77	40894,05
		Сметная прибыль	%	8		5767,63	12350,22
		Сметная стоимость:				77862,98	166728,00
12	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.**	**Электроды УОНИ д3**	**кг**	**8,5652**		**2482,14**	**21260,03**
		Сметная прибыль	%	8		198,57	1700,80
		Сметная стоимость:				**2680,71**	**22960,83**
		Стойки фахверковые по оси 37по ряду Ф и по ряду Э (2шт)					
13	**1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**0,9872**		**282321,91**	**278708,19**
13. 1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	117,208	115,7077	1801,00	208389,64
13. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,454	9,3329	2431,24	22690,59
		Итого оплата труда:				**234076,41**	**231080,23**
13. 3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,3864	0,3815	16,00	6,10
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
13. 4	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,728	7,6291	6555,00	50008,63
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	7,728	7,6291	2572,00	19622,05
13. 5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,417	1,3987	48,00	67,14
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
13. 6	341-304-0101 РСНБ РК 2022	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1,082	1,0681	1962,00	2095,56
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,082	1,0681	1801,00	1923,65
13. 7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	35,162	34,7123	244,00	8469,81
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
13. 8	231-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,644	0,6358	4737,00	3011,58
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,644	0,6358	1801,00	1145,08
13. 9	315-303-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,288	1,2715	85,00	108,08
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				64593,69	63766,89

1	2	3	4	5	6	7	8
13.10	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	2,5667	265,00	680,18
13.11	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	0,4936	187,00	92,30
13.12	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,0212	272284,00	5779,17
		Итого материалов:				6636,61	6551,66
		Накладные расходы	%	69		161512,72	159445,36
		Сметная прибыль	%	8		35506,77	35052,28
		Сметная стоимость:				479341,40	473205,83
14	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001800 от 14.11.2022 г.**	**Труба квадратная 200х200х6**	т	**0,7954**		**459821,43**	**365741,97**
		Сметная прибыль	%	8		36785,71	29259,36
		Сметная стоимость:				**496607,14**	**395001,33**
15	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000121 от 16.11.2022 г.**	**лист г/к 10**	т	**0,1918**		**399700,91**	**76662,63**
		Сметная прибыль	%	8		31976,07	6133,01
		Сметная стоимость:				431676,98	82795,64
16	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.**	**Электроды УОНИ д3**	**кг**	**9,8720**		**2482,14**	**74503,69**
		Сметная прибыль	%	8		198,57	1960,29
		Сметная стоимость:				2680,71	26463,98
17	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**29,6000**		**77,11**	**2282,33**
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества					
17.1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03596	1,0644	2044,00	2175,67

1	2	3	4	5	6	7	8
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000244	0,0072	1802,72	13,02
		Итого оплата труда:				73,95	2188,79
17.3	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000122	0,0036	32,00	0,12
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
17.4	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0036	5811,00	20,97
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0036	1801,00	6,48
17.5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0036	3990,00	14,40
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0036	1801,00	6,48
17.6	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013653	0,4041	176,00	71,13
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				3,60	106,56
		Накладные расходы	%	69		51,02	1510,27
		Сметная прибыль	%	8		10,25	303,41
		Сметная стоимость:				138,38	4096,00
18	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5157 от 01.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Уайт спирит**	**кг**	**0,1500**		**526,79**	**79,02**
		Сметная прибыль	%	8		42,14	6,32
		Сметная стоимость:				568,93	85,34
19	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5463 от 09.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Грунтовка ГФ-021**	**кг**	**0,9000**		**630,49**	**567,44**
		Сметная прибыль	%	8		50,44	45,40
		Сметная стоимость:				680,93	612,84
20	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,9872		52959,73	52281,85
		Состав работ: 1. Установка и крепление стоек					

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
20. 1	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,573	7,4765	1625,00	12149,31
20. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,846	2,81	2906,62	8167,72
		Итого оплата труда:				**20580,46**	**20317,03**
20. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,11592	0,1144	444,00	50,81
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
20. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,357	2,3269	14028,00	32641,33
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	2,357	2,3269	3071,00	7150,56
20. 5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1932	0,1907	6333,00	1207,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,1932	0,1907	2572,00	490,48
20. 6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,29624	0,2924	3990,00	1166,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,29624	0,2924	1801,00	526,61
20. 7	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,885	2,8482	85,00	242,10
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**35766,79**	**35308,98**
20. 8	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	10 м	0,0187	0,0185	5414,00	99,95
20. 9	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,001	136835,00	139,14
20.10	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	0,0039	813201,00	3211,17
20.11	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	1,925	265,00	510,14
20.12	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,5824	187,00	108,92
20.13	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0001	2453940,00	242,25
20.14	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0003	467116,00	142,95
20.15	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворители для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0006	623062,00	369,05
		Итого материалов:				**4886,10**	**4823,56**
		Накладные расходы	%	69		14200,52	14018,75

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		5372,82	5304,05
		Сметная стоимость:				72533,07	71604,65
21	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.**	**Электроды УОНИ д3**	**кг**	**3,9488**		**2482,14**	**9801,47**
		Сметная прибыль	%	8		198,57	784,12
		Сметная стоимость:				**2680,71**	**10585,59**
		Стойки ворот по оси 37 между рядами Х и Щ (2шт)					
22	**1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**0,6565**		**282321,91**	**185344,33**
22.1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	117,208	76,9471	1801,00	138581,64
22.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,454	6,2065	2431,25	15089,52
		Итого оплата труда:				**234076,41**	**153671,16**
22.3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,3864	0,2537	16,00	4,06
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
22.4	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,728	5,0734	6555,00	33256,35
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,728	5,0734	2572,00	13048,78
22.5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,417	0,9301	48,00	44,65
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
22.6	341-304-0101 РСНБ РК 2022	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1,082	0,7103	1962,00	1393,57
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,082	0,7103	1801,00	1279,25
22.7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	35,162	23,0841	244,00	5632,52
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
22.8	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,644	0,4228	4737,00	2002,74
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,644	0,4228	1801,00	761,46
22.9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,288	0,8456	85,00	71,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				64593,69	42485,76
22.10	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	1,7069	265,00	452,33

1	2	3	4	5	6	7	8
22.11	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	0,3283	187,00	61,38
22.12	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,0141	272284,00	3843,22
		Итого материалов:				6636,61	4356,93
		Накладные расходы	%	69		161512,72	106033,10
		Сметная прибыль	%	8		35506,77	23310,19
		Сметная стоимость:				479341,40	314687,63
23	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001800 от 14.11.2022 г.**	**Труба квадратная 200х200х6**	**т**	**0,6460**		**459821,43**	**297044,64**
		Сметная прибыль	%	8		36785,71	23763,57
		Сметная стоимость:				496607,14	320808,21
24	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000121 от 16.11.2022 г.**	**лист г/к 10**	**т**	**0,0105**		**399700,91**	**4196,86**
		Сметная прибыль	%	8		31976,07	335,75
		Сметная стоимость:				431676,98	4532,61
25	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.**	**Электроды УОНИ д3**	**кг**	**6,5650**		**2482,14**	**16295,25**
		Сметная прибыль	%	8		198,57	1303,62
		Сметная стоимость:				2680,71	17598,87
26	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр п Кзм=1,06**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	**м2**	**19,7000**		**77,11**	**1518,98**
26.1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03596	0,7084	2044,00	1447,99
26.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000244	0,0048	1803,69	8,67
		Итого оплата труда:				**73,95**	**1456,73**

1	2	3	4	5	6	7	8
26. 3	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000122	0,0024	32,00	0,08
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
26. 4	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0024	5811,00	13,95
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0024	1801,00	4,32
26. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0024	3990,00	9,58
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0024	1801,00	4,32
26. 6	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013653	0,269	176,00	47,34
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				3,60	70,92
		Накладные расходы	%	69		51,02	1005,14
		Сметная прибыль	%	8		10,25	201,93
		Сметная стоимость:				138,38	2726,05
27	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5157 от 01.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Уайт спирит**	**кг**	**0,9000**		**526,79**	**474,11**
		Сметная прибыль	%	8		42,14	37,93
		Сметная стоимость:				568,93	512,04
28	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5463 от 09.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Грунтовка ГФ-021**	**кг**	**5,4000**		**630,49**	**3404,65**
		Сметная прибыль	%	8		50,44	272,37
		Сметная стоимость:				680,93	3677,02
29	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,6565		52959,73	34768,06
		Состав работ: 1. Установка и крепление стоек 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					

1	2	3	4	5	6	7	8
29.1	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,573	4,972	1625,00	8079,44
29.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,846	1,8687	2906,61	5431,63
		Итого оплата труда:				**20580,46**	**13511,07**
29.3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,11592	0,0761	444,00	33,79
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	–	–	–	–
29.4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,357	1,5474	14028,00	21706,88
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	2,357	1,5474	3073,00	4753,16
29.5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1932	0,1268	6333,00	803,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,1932	0,1268	2572,00	326,13
29.6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,29624	0,1945	3990,00	775,98
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,29624	0,1945	1801,00	350,29
29.7	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,885	1,8941	85,00	161,00
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**35766,79**	**23480,90**
29.8	211-214-0108 РСНБ РК 2022	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	10 м	0,0187	0,0123	5414,00	66,47
29.9	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,0007	136835,00	92,53
29.10	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	0,0026	813201,00	2135,47
29.11	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	1,2802	265,00	339,25
29.12	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,3873	187,00	72,43
29.13	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0001	2453940,00	161,10
29.14	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0002	467116,00	95,07
29.15	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0004	623062,00	245,42
		Итого материалов:				4886,10	3207,72
		Накладные расходы	%	69		14200,52	9322,64
		Сметная прибыль	%	8		5372,82	3527,26
		Сметная стоимость:				**72533,07**	**47617,96**

1	2	3	4	5	6	7	8
30	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.**	**Электроды УОНИ д3**	**кг**	**2,6260**		**2482,14**	**6518,10**
		Сметная прибыль	%	8		198,57	521,45
		Сметная стоимость:				**2680,71**	**7039,55**
		Элементы фахверка по оси 37 между рядами Ф и Э					
31	**1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**3,3996**		**282321,91**	**959781,56**
31.1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	117,208	398,4603	1801,00	717627,03
31.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,454	32,1395	2431,25	78139,13
		Итого оплата труда:				**234076,41**	**795766,16**
31.3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,3864	1,3136	16,00	21,02
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
31.4	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,728	26,2721	6555,00	172213,67
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,728	26,2721	2572,00	67571,84
31.5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,417	4,8166	48,00	231,19
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
31.6	341-304-0101 РСНБ РК 2022	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1,082	3,6781	1962,00	7216,42
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,082	3,6781	1801,00	6624,26
31.7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	35,162	119,5381	244,00	29167,30
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
31.8	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,644	2,1893	4737,00	10370,91
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,644	2,1893	1801,00	3942,93
31.9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,288	4,3787	85,00	372,19
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				64593,69	219592,71
31.10	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	8,839	265,00	2342,32
31.11	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	1,6998	187,00	317,86

1	2	3	4	5	6	7	8
31.12	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,0731	272284,00	19901,62
		Итого материалов:				6636,61	22561,82
		Накладные расходы	%	69		161512,72	549078,65
		Сметная прибыль	%	8		35506,77	120708,82
		Сметная стоимость:				479341,40	1629569,00
32	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001800 от 14.11.2022 г.	**Труба квадратная 100х100х4**	т	0,1082		401785,71	43473,21
		Сметная прибыль	%	8		32142,86	3477,86
		Сметная стоимость:				433928,57	46951,07
33	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001800 от 14.11.2022 г.	**Труба квадратная 160х160х4**	т	0,3633		428571,42	155700,00
		Сметная прибыль	%	8		34285,71	12456,00
		Сметная стоимость:				462857,13	168156,00
34	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 1000036017 от 24.08.2022 г.	**Труба профильная 120х120х4**	т	2,9281		425000,00	1244442,50
		Сметная прибыль	%	8		34000,00	99555,40
		Сметная стоимость:				459000,00	1343997,90
35	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.	**Электроды УОНИ д3**	кг	33,9960		2482,14	84382,83
		Сметная прибыль	%	8		198,57	6750,63
		Сметная стоимость:				2680,71	91133,46
36	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,06	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	102,0000		77,11	7864,78
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества					

1	2	3	4	5	6	7	8
36. 1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03596	3,6679	2044,00	7497,23
36. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000244	0,0249	1803,28	44,88
		Итого оплата труда:				73,95	7542,46
36. 3	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000122	0,0124	32,00	0,40
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
36. 4	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0124	5811,00	72,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000122	0,0124	1801,00	22,33
36. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0124	3990,00	49,61
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000122	0,0124	1801,00	22,33
36. 6	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013653	1,3926	176,00	245,10
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				3,60	367,20
		Накладные расходы	%	69		51,02	5204,30
		Сметная прибыль	%	8		10,25	1045,53
		Сметная стоимость:				138,38	14114,60
37	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5157 от 01.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Уайт спирит**	**кг**	**5,1000**		**526,79**	**2686,63**
		Сметная прибыль	%	8		42,14	214,93
		Сметная стоимость:				568,93	2901,56
38	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5463 от 09.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"**	**Грунтовка ГФ-021**	**кг**	**30,6000**		**630,49**	**19292,99**
		Сметная прибыль	%	8		50,44	1543,44
		Сметная стоимость:				680,93	20836,43
39	1109-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фахверк. Монтаж	т конструкций	3,3996		119496,36	406239,83

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Установка конструкций фахверка 2. Крепление фахверка 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
39. 1	002-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	32,586	110,7807	1905,00	211037,28
39. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,578	12,164	2975,32	36191,77
		Итого оплата труда:				**72722,98**	**247229,05**
39. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	18,032	61,3016	444,00	27217,90
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
39. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,217	10,938	14028,00	153437,63
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	3,217	10,938	3073,00	33612,47
39. 5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,322	1,0947	48,00	52,54
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
39. 6	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,79	6,0864	258,00	1570,28
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
39. 7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,14168	0,4817	6333,00	3050,32
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,14168	0,4817	2572,00	1238,93
39. 8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21896	0,7444	3990,00	2970,06
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,21896	0,7444	1801,00	1340,66
39. 9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,89	13,2236	85,00	1124,01
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**55719,13**	**189422,76**
39.10	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	10 м	0,0187	0,0636	5414,00	344,18
39.11	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	8,839	265,00	2342,32
39.12	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,78	2,6517	187,00	495,87
39.13	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Каниты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0003	2453940,00	834,24
39.14	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0011	467116,00	492,28

1	2	3	4	5	6	7	8
39.15	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,002	623062,09	1270,99
		Итого материалов:				1700,14	5779,79
		Накладные расходы	%	69		50178,86	170588,04
		Сметная прибыль	%	8		13574,02	46146,23
		Сметная стоимость:				183249,24	622974,10
40	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.**	**Электроды УОНИ д3**	**кг**	**13,5984**		**2482,14**	**33753,13**
		Сметная прибыль	%	8		198,57	2700,25
		Сметная стоимость:				**2680,71**	**36453,38**
		Усиление перекрытия на отм +2,250 (обрамление проемов, установка опор) в осях 30-31 по ряду Ч					
41	**1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**0,2555**		**282321,91**	**72133,25**
41.1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	117,208	29,9466	1801,00	53933,91
41.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,454	2,4155	2431,25	5872,62
		Итого оплата труда:				**234076,41**	**59806,53**
41.3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,3864	0,0987	16,00	1,58
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
41.4	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,728	1,9745	6555,00	12942,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	7,728	1,9745	2572,00	5078,41
41.5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,417	0,362	48,00	17,38
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
41.6	341-304-0101 РСНБ РК 2022	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1,082	0,2764	1962,00	542,36
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	1,082	0,2764	1801,00	497,80
41.7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	35,162	8,984	244,00	2192,09
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
41.8	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,644	0,1645	4737,00	779,44
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,644	0,1645	1801,00	296,26

1	2	3	4	5	6	7	8
41.9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,288	0,3291	85,00	27,97
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				64593,69	16583,69
41.10	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,6643	265,00	176,04
41.11	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	0,1278	187,00	23,89
41.12	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,0055	272284,00	1495,72
		Итого материалов:				6636,61	1695,65
		Накладные расходы	%	69		161512,72	41266,50
		Сметная прибыль	%	8		35506,77	9071,98
		Сметная стоимость:				479341,48	122471,73
42	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000121 от 16.11.2022 г.**	**лист г/к 10**	т	**0,0300**		**399700,91**	**11991,03**
		Сметная прибыль	%	8		31976,07	959,28
		Сметная стоимость:				431676,98	12950,31
43	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001084 от 25.07.2022 г.**	**Балка 25**	т	**0,1032**		**445535,71**	**45979,29**
		Сметная прибыль	%	8		35642,86	3678,34
		Сметная стоимость:				481178,57	49657,63
44	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000001084 от 25.07.2022 г.**	**Швеллер 20**	т	**0,0506**		**517857,15**	**26203,57**
		Сметная прибыль	%	8		41428,57	2096,29
		Сметная стоимость:				559285,72	28299,86
45	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 1000052014 от 18.11.2022 г.**	**Швеллер 22**	т	**0,0717**		**683035,71**	**48973,66**
		Сметная прибыль	%	8		54642,86	3917,89
		Сметная стоимость:				737678,57	52891,55

1	2	3	4	5	6	7	8
46	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.	**Электроды УОНИ д3**	кг	2,5550		2482,14	6341,87
		Сметная прибыль	%	8		198,57	507,35
		Сметная стоимость:				2680,71	6849,22
47	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	7,7000		77,11	593,71
47.1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03596	0,2769	2044,00	565,97
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000244	0,0019	1804,34	3,39
		Итого оплата труда:				73,95	569,38
47.3	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000122	0,0009	32,00	0,03
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
47.4	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0009	5811,00	5,45
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0009	1801,00	1,62
47.5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000122	0,0009	3990,00	3,75
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,000122	0,0009	1801,00	1,62
47.6	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013653	0,1051	176,00	18,50
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				3,60	27,72
		Накладные расходы	%	69		51,02	392,87
		Сметная прибыль	%	8		10,25	78,93
		Сметная стоимость:				138,38	1065,51

1	2	3	4	5	6	7	8
48	СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5157 от 01.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"	**Уайт спирит**	кг	**0,4000**		526,79	210,72
		Сметная прибыль	%	8		42,14	16,86
		Сметная стоимость:				568,93	227,58
49	СТ СЧЕТ ФАКТУРА №5463 от 09.08.2022г. ТОО "Оптитрейд"	**Грунтовка ГФ-021**	кг	**2,4000**		630,49	1513,18
		Сметная прибыль	%	8		50,44	121,05
		Сметная стоимость:				680,93	1634,23
50	1109-0402-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12	**Фахверк. Монтаж** Состав работ: 1. Установка конструкций фахверка 2. Крепление фахверка 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	**0,2555**		**119496,36**	30531,32
50. 1	002-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	32,586	8,3258	1905,00	15860,70
50. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,578	0,9142	2975,32	2720,02
		Итого оплата труда:				72722,98	18580,72
50. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	18,032	4,6072	444,00	2045,39
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
50. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	3,217	0,8221	14028,00	11531,74
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	3,217	0,8221	3073,00	2526,31
50. 5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,322	0,0823	48,00	3,95
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
50. 6	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,79	0,4474	258,00	118,02
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8
50. 7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,14168	0,0362	6333,00	229,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14168	0,0362	2772,09	93,11
50. 8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21896	0,0559	3990,00	223,22
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21896	0,0559	1801,00	100,68
50. 9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,89	0,9938	85,00	84,48
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				55719,13	14236,23
50.10	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	10 м	0,0187	0,0048	5414,00	25,87
50.11	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,6643	265,00	176,04
50.12	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,78	0,1993	187,00	37,27
50.13	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0	2453940,00	62,70
50.14	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0001	467116,00	37,00
50.15	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0002	623062,00	95,52
		Итого материалов:				1700,14	434,39
		Накладные расходы	%	69		50178,86	12820,70
		Сметная прибыль	%	8		13574,02	3468,16
		Сметная стоимость:				183249,24	46820,18
51	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 22046 от 09.08.2022 г.**	**Электроды УОНИ д3**	**кг**	**1,0220**		**2482,14**	**2536,75**
		Сметная прибыль	%	8		198,57	202,94
		Сметная стоимость:				2680,71	2739,69
52	1109-0402-0106 РСНБ РК 2022 **Кзтр и Кзм=1,12** ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями. Монтаж **конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в** пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	м2	370,1200		4044,67	1497012,08
		Состав работ: 1. Подготовка панелей					

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Нанесение герметика по длине панелей 3. Строповка и подъем панели 4. Монтаж стен отдельными панелями 5. Сверление отверстий, установка самонарезающих винтов для крепления панелей					
52. 1	002-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,378888	140,234	1714,00	240561,12
52. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,242015	89,5746	3072,99	275261,95
		Итого оплата труда:				1393,13	515624,10
52. 3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,011077	4,0997	16,00	65,60
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
52. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,242015	89,5747	14028,00	1256553,41
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,242015	89,5747	3073,00	275263,05
52. 5	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,004122	1,5255	20,00	30,51
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				3395,25	1256649,93
		Накладные расходы	%	69		961,26	355780,63
		Сметная прибыль	%	8		400,47	148223,42
		Сметная стоимость:				5406,40	2001016,12
53	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 46612 от 06.12.2022 г.	**Сэндвич-панель стеновая 100х1000**	т	370,1200		13571,43	5023057,67
		Сметная прибыль	%	8		1085,71	401844,61
		Сметная стоимость:				14657,14	5424902,28
54	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000004973 от 05.12.2022 г.	**Шуруп для сэндвич-панелей 6,3х150**	шт	800,0000		66,96	53568,00
		Сметная прибыль	%	8		5,36	4285,44
		Сметная стоимость:				72,32	57853,44
55	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000005144 от 15.12.2022 г.	Шуруп для сэндвич-панелей 6,3х150	шт	300,0000		66,96	20088,00
		Сметная прибыль	%	8		5,36	1607,04
		Сметная стоимость:				72,32	21695,04

1	2	3	4	5	6	7	8
56	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000004427 от 01.11.2022 г.	**Шуруп для сэндвич-панелей 6,3х135**	шт	500,0000		66,96	33480,00
		Сметная прибыль	%	8		5,36	2678,40
		Сметная стоимость:				72,32	36158,40
57	1109-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03** Состав работ: 1.Установка конструкций стен 2. Крепление конструкций стен 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	м2	27,4000		4349,95	119188,74
57. 1	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,247	34,169	1655,00	56549,61
57. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,169256	4,6376	3013,95	13977,56
		Итого оплата труда:				2573,98	70527,16
57. 3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,031041	0,8505	16,00	13,61
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
57. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,15921	4,3623	14028,00	61194,98
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,15921	4,3623	3073,00	13413,33
57. 5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003606	0,0988	6333,00	625,80
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,003606	0,0988	2572,00	254,11
57. 6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00644	0,1765	3990,00	704,06
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,00644	0,1765	1801,00	317,88
		Итого эксплуатация машин:				2282,42	62538,31
57. 7	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000001	0	2453940,00	100,86
		Итого материалов:				3,68	100,83
		Накладные расходы	%	69		1776,05	48663,74
		Сметная прибыль	%	8		490,08	13428,20
		Сметная стоимость:				6616,08	181280,68

1	2	3	4	5	6	7	8
56	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000004427 от 01.11.2022 г.	**Шуруп для сэндвич-панелей 6,3х135**	шт	500,0000		66,96	33480,00
		Сметная прибыль	%	8		5,36	2678,40
		Сметная стоимость:				72,32	36158,40
57	1109-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03** Состав работ: 1.Установка конструкций стен 2. Крепление конструкций стен 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	м2	27,4000		4349,95	119188,74
57.1	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,247	34,169	1655,00	56549,61
57.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,169256	4,6376	3013,95	13977,56
		Итого оплата труда:				2573,98	70527,16
57.3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,031041	0,8505	16,00	13,61
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
57.4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,15921	4,3623	14028,00	61194,98
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,15921	4,3623	3073,00	13405,35
57.5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003606	0,0988	6333,00	625,80
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,003606	0,0988	2572,00	254,11
57.6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00644	0,1765	3990,00	704,06
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,00644	0,1765	1801,00	317,88
		Итого эксплуатация машин:				2282,42	62538,31
57.7	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000001	0	2453940,00	100,86
		Итого материалов:				3,68	100,93
		Накладные расходы	%	69		1776,05	48663,71
		Сметная прибыль	%	8		490,08	13428,20
		Сметная стоимость:				6616,08	181280,68

1	2	3	4	5	6	7	8
58	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 10000053570 от 02.12.2022 г.	**Проф лист оцинкованый НС21х0,70х1,05**	пм		30,0000	3158,04	94741,20
		Сметная прибыль	%		8	252,64	7579,30
		Сметная стоимость:				3410,68	102320,50
59	СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000004427 от 01.11.2022 г.	**кровельный шуруп 5,5х38**	шт		180,0000	10,71	1927,80
		Сметная прибыль	%		8	0,86	154,22
		Сметная стоимость:				11,57	2082,02
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				12619555,68
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				8706363,12
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				8706363,12
	Сметная прибыль -		Тенге				696509,06
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				9402872,18
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				17213,07
Всего заработная плата -			Тенге				16507,64
	Накладные расходы -		Тенге				11390,27
	Сметная прибыль -		Тенге				2288,28
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				30891,62
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				8,08
	Сметная заработная плата -		Тенге				16507,64
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				3895979,49
Материалы -			Тенге				52830,02
Всего заработная плата -			Тенге				2310691,65
	Накладные расходы -		Тенге				1594377,22
	Сметная прибыль -		Тенге				439228,54
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				5929585,25
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				1188,87
	Сметная заработная плата -		Тенге				2310691,65
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				15363349,05
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				1196,95
	Сметная заработная плата -		Тенге				2327199,29
ИТОГО ПО АКТУ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				12619555,68

1	2	3	4	5	6	7	8
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1838140,39
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				2022222,17
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				489058,90
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				8759193,14
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- оборудование	Тенге				0,00
	Накладные расходы		Тенге				1605767,49
	ИТОГО:		Тенге				14225323,17
	Сметная прибыль		Тенге				1138025,88
	ИТОГО по акту:		Тенге				15363349,05
	НДС 12%						1 843 601,89
	Итого с НДС						17 206 950,94

ЗАКАЗЧИК:
Генеральный директор ТОО "Asia FerroAlloys"

Штеер Е.В.

Главный инженер

Прокудин С.В.

Ведущий инженер ОКС

Янковская И.В.

Инженер-строитель

Пирина Е.И.

Технадзор СЕСТ

Макенов А.А.

Начальника цеха №1

Кабанов Н. Ж.

Директор по производству

Сагынганов Р.Е.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "СМУ-5"

Зубов И.В.

"СМУ-5"

СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
ТОО «СЕСТ Инжиниринг»
Макенов Асан Аймаханович
ИИН 850726300100
№ аттестата KZ18VJE00037024_ru
KZ45VJE00037023_ru
KZ57VJE00037292_ru