2440

Форма2В

Заказчик : **ТОО "Asia FerroAlloys"**

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

Подрядчик : **ТОО "СМУ-5"**

Стройка : **Строительство Сарыаркинского ферросплавного завода с агломерационной фабрикой ТОО Qaz Carbon"(Каз Карбон)**

(наименование, адрес)

Объект : **Насосная с градирней 2.1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Д-П/2020-267 от 15 сентября 2020г., доп соглашение №3**

Акт выполненных работ

за **февраль 2022г.** (месяц, год) на С02-03-02, 110-2020-2.1-КМ **конструкции металлические**

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
		РАЗДЕЛ 1. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ/КМ/					
		Подраздел 1. КОЛОННЫ					
1	**1109-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м составного сечения массой до 3 т. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	**т конструкций**	**1,5410**		**73360,68**	**113048,81**
		Состав работ: 1. Установка и крепление стальных колонн 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
1. 1	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,4	23,7314	1684,00	39963,68
1. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,27	5,0397	2903,11	14630,76

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**35427,93**	**54594,44**
1. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,504	0,7767	444,00	344,84
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,834	4,3666	14028,00	61254,35
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,834	4,3666	3073,00	13418,56
1. 5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1344	0,2071	48,00	9,94
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4368	0,6731	3990,00	2685,70
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4368	0,6731	1801,00	1212,25
1. 7	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,89	4,4529	85,00	378,49
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**41968,42**	**64673,33**
1. 8	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0462	93,00	4,30
1. 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	0,0288	5414,00	156,01
1.10	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0006	0,0009	965674,00	892,86
1.11	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	0,008	0,0123	136835,00	1686,90
1.12	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003	0,0005	813201,00	375,94
1.13	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,1	3,2361	265,00	857,57
1.14	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0006	0,0009	187,00	0,17
1.15	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0002	2453940,00	378,15
1.16	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00126	0,0019	897320,00	1742,29
1.17	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0005	467116,00	223,15
1.18	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0009	623062,00	576,08
1.19	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,003	504496,00	1508,21

1	2	3	4	5	6	7	8
1.20	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,0154	659,00	10,16
		Итого материалов:				**5458,66**	**8411,80**
		Накладные расходы	%	69		24445,27	37670,16
		Сметная прибыль	%	8		7824,48	12057,52
		Сметная стоимость:				**105630,43**	**162776,49**
2	**222-525-0103 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**1,5410**		**578705,36**	**891784,96**
		Сметная прибыль	%	8		46296,43	71342,80
		Сметная стоимость:				**625001,79**	**963127,76**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**39963,68**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**64673,33**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**14630,76**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**900196,76**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**891784,96**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**23,73**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**5,04**		
	Накладные расходы		Тенге				**37670,16**
	Сметная прибыль		Тенге				**83400,32**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				**1125904,25**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**28,77**		
		Заработная плата	Тенге				**54594,44**

Подраздел 2. БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ

3	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м**	**т конструкций**	**0,0980**		**55077,21**	**5397,57**
		Состав работ: 1. Установка и крепление прогонов 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
3. 1	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,792	1,5476	1566,00	2423,57
3. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,79	0,1754	2921,78	512,47
		Итого оплата труда:				**29959,52**	**2936,04**

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,6496	0,0637	444,00	28,27
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,577	0,1545	14028,00	2167,92
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,577	0,1545	3073,00	474,78
3. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2128	0,0209	3990,00	83,21
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2128	0,0209	1801,00	37,64
3. 6	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7504	0,0735	85,00	6,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**23322,87**	**2285,64**
3. 7	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0029	93,00	0,27
3. 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	0,0018	5414,00	9,92
3. 9	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0	965674,00	9,46
3.10	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	0,0001	136835,00	13,81
3.11	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,0003	813201,00	239,08
3.12	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,049	265,00	12,98
3.13	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,0147	187,00	2,75
3.14	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0	2453940,00	24,05
3.15	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,0003	897320,00	228,64
3.16	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0	467116,00	14,19
3.17	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0001	623062,00	36,64
3.18	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,0002	504496,00	95,91
3.19	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,001	659,00	0,65
		Итого материалов:				**7024,07**	**688,36**
		Накладные расходы	%	69		20672,07	2025,86

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		6059,94	593,87
		Сметная стоимость:				**81809,22**	**8017,31**
4	**222-525-0103 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**0,0980**		**578705,36**	**56713,13**
		Сметная прибыль	%	8		46296,43	4537,05
		Сметная стоимость:				**625001,79**	**61250,18**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2423,57**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**2285,64**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**512,47**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**57401,49**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**56713,13**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**1,55**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**0,18**		
	Накладные расходы		Тенге				**2025,86**
	Сметная прибыль		Тенге				**5130,92**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге				**69267,48**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**1,73**		
		Заработная плата	Тенге				**2936,04**
		Подраздел 3. РИГЕЛИ ФАХВЕРКА					
5	**1109-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97**	**Фахверк. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97**	**т конструкций**	**1,1450**		**117751,18**	**134825,10**
		Состав работ: 1. Установка конструкций фахверка 2. Крепление фахверка 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
5. 1	002-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,486	31,4714	1905,00	59952,98
5. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,018	3,4556	2995,16	10350,17
		Итого оплата труда:				**61400,13**	**70303,15**

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	15,21	17,415	444,00	7732,26
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 4	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,086912	0,0995	27,00	2,69
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 5	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,833	3,2442	14028,00	45509,14
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,833	3,2442	3073,00	9969,43
5. 6	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2716	0,311	48,00	14,93
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 7	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,51	1,7291	258,00	446,10
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,184688	0,2115	3990,00	843,76
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,184688	0,2115	1801,00	380,91
5. 9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,281	3,7567	85,00	319,32
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**47919,80**	**54868,17**
5.10	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0291	0,0333	93,00	3,10
5.11	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	0,018139	0,0208	5414,00	112,44
5.12	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00097	0,0011	965674,00	1072,53
5.13	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,522	2,8877	265,00	765,24
5.14	217-605-0104 РСНБ РК 2022	~~Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018~~	кг	0,7566	0,8663	187,00	162,00
5.15	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000097	0,0001	2453940,00	272,55
5.16	261-107-0576 РСНБ РК 2022	~~Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75~~	т	0,01552	0,0178	897320,00	15945,74
5.17	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000301	0,0003	467116,00	160,83
5.18	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000582	0,0007	623062,00	415,20

1	2	3	4	5	6	7	8
5.19	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,001882	0,0022	504496,00	1087,02
5.20	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0097	0,0111	659,00	7,32
		Итого материалов:				**17470,70**	**20003,95**
		Накладные расходы	%	69		42366,09	48509,17
		Сметная прибыль	%	8		12809,38	14666,74
		Сметная стоимость:				**172926,65**	**198001,01**
6	**222-512-0601 РСНБ РК 2022**	**Ригели фахверка**	**т**	**1,1450**		**578705,36**	**662617,64**
		Сметная прибыль	%	8		46296,43	53009,41
		Сметная стоимость:				**625001,79**	**715627,05**
		СТОЙКИ ФАХВЕРКА					
7	**1109-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Фахверк. Монтаж** Состав работ: 1. Установка конструкций фахверка 2. Крепление фахверка 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,3840**		**121392,98**	**46614,90**
7. 1	002-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,336	10,881	1905,00	20728,35
7. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,111	1,1948	2995,16	3578,50
		Итого оплата труда:				**63299,10**	**24306,85**
7. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	15,68	6,0211	444,00	2673,38
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,0896	0,0344	27,00	0,93
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 5	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,921	1,1216	14028,00	15734,49
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,921	1,1216	3073,00	3446,68
7. 6	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,28	0,1075	48,00	5,16
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 7	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,557	0,5978	258,00	154,24
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1904	0,0731	3990,00	291,72
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1904	0,0731	1801,00	131,65
7. 9	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,382	1,2988	85,00	110,40
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**49401,86**	**18970,31**
7.10	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0115	93,00	1,07
7.11	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	0,0072	5414,00	38,88
7.12	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,0004	965674,00	370,82
7.13	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,9984	265,00	264,58
7.14	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,78	0,2995	187,00	56,01
7.15	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0	2453940,00	94,23
7.16	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,0061	897320,00	5513,13
7.17	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0001	467116,00	55,61
7.18	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0002	623062,00	143,55
7.19	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,0007	504496,00	375,83
7.20	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,0038	659,00	2,53
		Итого материалов:				**18011,04**	**6916,24**
		Накладные расходы	%	69		43676,38	16771,73
		Сметная прибыль	%	8		13205,55	5070,93
		Сметная стоимость:				**178274,91**	**68457,56**
8	**222-512-0501 РСНБ РК 2022**	**Стойки фахверка**	**т**	**0,3840**		**578705,36**	**222222,86**
		Сметная прибыль	%	8		46296,43	17777,83
		Сметная стоимость:				**625001,79**	**240000,69**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**80681,33**

1	2	3	4	5	6	7	8
							9
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				2440
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге				**73838,48**
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге		**13928,67**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге				**911760,69**
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**884840,5**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**42,35**		
	Накладные расходы		Тенге		**4,65**		
	Сметная прибыль		Тенге				**65280,90**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге				**90524,91**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**1222086,31**
		Заработная плата	Тенге		**47**		
							94610,00
		Подраздел 4. ПРОГОНЫ					
9	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**1,0300**		**55077,21**	**56729,53**
		Состав работ: 1. Установка и крепление прогонов 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
9. 1	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,792	16,2658	1566,00	25472,18
9. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,79	1,8435	2921,76	5386,13
		Итого оплата труда:				**29959,52**	**30858,31**
9. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,6496	0,6691	444,00	297,08
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,577	1,6243	14028,00	22785,24
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,577	1,6243	3073,00	4991,47
9. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2128	0,2192	3990,00	874,54
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2128	0,2192	1801,00	394,78
9. 6	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7504	0,7729	85,00	65,70
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**23322,87**	**24022,56**
9. 7	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0309	93,00	2,87

1	2	3	4	5	6	7	8
9. 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	0,0193	5414,00	104,28
9. 9	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,0001	965674,00	99,46
9.10	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	0,0011	136835,00	145,17
9.11	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,0031	813201,00	2512,79
9.12	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,515	265,00	136,47
9.13	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,1545	187,00	28,89
9.14	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0001	2453940,00	252,76
9.15	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,0027	897320,00	2403,02
9.16	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0003	467116,00	149,15
9.17	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0006	623062,00	385,05
9.18	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,002	504496,00	1008,08
9.19	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,0103	659,00	6,79
		Итого материалов:				**7024,07**	**7234,79**
		Накладные расходы	%	69		20672,07	21292,23
		Сметная прибыль	%	8		6059,94	6241,74
		Сметная стоимость:				**81809,22**	**84263,50**
10	**222-512-0801 РСНБ РК 2022**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**т**	**1,0300**		**578705,36**	**596066,52**
		Сметная прибыль	%	8		46296,43	47685,32
		Сметная стоимость:				**625001,79**	**643751,84**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**25472,18**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**24022,56**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**5386,13**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**603301,31**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**596066,52**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**16,27**		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		1,84		
	Накладные расходы		Тенге				21292,23
	Сметная прибыль		Тенге				53927,06
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге				728015,34
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		18,11		
		Заработная плата	Тенге				30858,31
		Подраздел 5. БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ (опорные балки под градирню 2.1)					
11	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м**	**т конструкций**	**2,2290**		**55077,21**	**122767,11**
		Состав работ: 1. Установка и крепление прогонов 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
11. 1	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,792	35,2004	1566,00	55123,78
11. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,79	3,9894	2921,76	11656,00
		Итого оплата труда:				**29959,52**	**66779,78**
11. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,6496	1,448	444,00	642,89
	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	1,577	3,515	14028,00	49309,03
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,577	3,515	3073,00	10801,60
11. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2128	0,4743	3990,00	1892,58
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2128	0,4743	1801,00	854,21
11. 6	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7504	1,6726	85,00	142,17
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**23322,87**	**51986,68**
11. 7	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0669	93,00	6,22
11. 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	0,0417	5414,00	225,67
11. 9	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,0002	965674,00	215,25

1	2	3	4	5	6	7	8
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	0,0023	136835,00	314,16
11.11	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,0067	813201,00	5437,88
11.12	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	1,1145	265,00	295,34
11.13	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,3344	187,00	62,52
11.14	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0002	2453940,00	546,98
11.15	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,0058	897320,00	5200,33
11.16	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0007	467116,00	322,77
11.17	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0013	623062,00	833,28
11.18	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,0043	504496,00	2181,57
11.19	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,0223	659,00	14,69
		Итого материалов:				**7024,07**	**15656,65**
		Накладные расходы	%	69		20672,07	46078,04
		Сметная прибыль	%	8		6059,94	13507,61
		Сметная стоимость:				**81809,22**	**182352,77**
12	**222-525-0103 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**2,2290**		**578705,36**	**1289934,25**
		Сметная прибыль	%	8		46296,43	103194,74
		Сметная стоимость:				**625001,79**	**1393129,00**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**55123,78**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**51986,68**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**11656**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**1305590,90**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**1289934,25**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**35,2**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**3,99**		
	Накладные расходы		Тенге				**46078,04**
	Сметная прибыль		Тенге				**116702,35**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге				**1575481,75**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		39,19		
		Заработная плата	Тенге				66779,78
		Подраздел 6. СТЕНОВОЕ ОГРАЖДЕНИЕ /СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ/					
13	1109-0402-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями** Состав работ: 1. Подготовка панелей 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	м2	191,3440		3932,75	752508,58
13. 1	002-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,319872	61,2056	1714,00	104906,38
13. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,148176	28,3526	2412,47	68399,74
		Итого оплата труда:				**905,73**	**173306,46**
13. 3	314-504-0101 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	0,076944	14,7228	5489,00	80813,30
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,076944	14,7228	1801,00	26515,76
13. 4	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,009632	1,843	16,00	29,49
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 5	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,071232	13,6298	14028,00	191199,06
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,071232	13,6298	3073,00	41884,38
13. 6	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003584	0,6858	20,00	13,72
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 7	314-504-1002 РСНБ РК 2022	Самоходный ножничный подъемник, высота подъема до 22 м	маш.-ч	0,062272	11,9154	3071,00	36592,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1613,05**	**308647,44**
13. 8	261-105-0605 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	0,88	168,3827	2013,00	338954,42
		Итого материалов:				**1771,44**	**338954,42**
		Накладные расходы	%	69		624,96	119581,46
		Сметная прибыль	%	8		364,62	69767,20

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**4922,32**	**941857,24**
14	**СТСЧЕТ ФАКТУРА 1492 от 01.11.2021г.**	**Панель стеновая МП СМ (100) 1000 RAL (5005/9003), (9003/9003)**	**м2**	**191,3440**		**15833,05**	**3029559,12**
15	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №11256 от 16 декабря 2021г.**	**Саморез для сэндвич панелей 6,3/5,5х150**	**шт**	**1130,0000**		**68,42**	**77314,60**
		Сметная прибыль	%	8		5,47	6185,17
		Сметная стоимость:				**73,89**	**83499,77**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**104906,72**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**308647,44**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**68399,74**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**3445828,14**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**3106873,72**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**3106873,72**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**61,21**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**28,35**		
	Накладные расходы		Тенге				**119581,46**
	Сметная прибыль		Тенге				**75952,37**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		чел.-ч		**89,56**		**4054916,13**
		Нормативная трудоемкость	Тенге				**173306,46**
		Заработная плата					

Подраздел 7. СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ КРОВЛИ /СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ/

16	**1109-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Покрытие кровельное из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03**	**м2 покрытия**	**77,7600**		**3146,03**	**244635,13**

Состав работ:

1. Укладка панелей в проектное положение
2. Временное крепление панелей
3. Герметизация стыков
4. Окончательное крепление панелей

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 1	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,425678	33,1007	1801,00	59614,40
16. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,103488	8,0472	3042,67	24485,07
		Итого оплата труда:				**1081,53**	**84099,61**
16. 3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,00112	0,0871	16,00	1,39
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,101024	7,8556	14028,00	110198,72
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,101024	7,8556	3073,00	24140,26
16. 5	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00056	0,0435	20,00	0,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002464	0,1916	3990,00	764,49
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002464	0,1916	1801,00	345,07
16. 7	343-102-0103 РСНБ РК 2022	Электролобзиковая пила, потребляемая мощность 0,45 кВт, глубина пропила стали 6 мм	маш.-ч	0,04928	3,832	12,00	45,98
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1427,62**	**111011,73**
16. 8	261-201-0612 РСНБ РК 2022	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0065	0,5054	99634,00	50359,01
16. 9	217-107-0102 РСНБ РК 2022	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	2,22	172,6272	137,00	23649,93
16.10	261-102-0306 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012	м2	1,05	81,648	--	--
		Итого материалов:				**951,76**	**74008,86**
		Накладные расходы	%	69		746,25	58028,73
		Сметная прибыль	%	8		311,38	24213,11
		Сметная стоимость:				**4203,66**	**326876,97**
17	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №1492 от 01.11.2021г.**	**Панель стеновая МП СМ (100) 1000 RAL (5005/9003), (9003/9003)**	**м2**	**77,7600**		**15833,05**	**1231178,00**
18	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №11256 от 16 декабря 2021г.**	**Саморез для сэндвич панелей 6,3/5,5х150**	**шт**	**467,0000**		**68,42**	**31952,14**
		Сметная прибыль	%	8		5,47	2556,17
		Сметная стоимость:				**73,89**	**34508,31**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				59614,54
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				111011,73
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		24485,07		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				1337138,97
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		1263130,11		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		1263130,11		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		33,1		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		8,05		
	Накладные расходы		Тенге				58028,73
	Сметная прибыль		Тенге				26769,28
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		Тенге				1592563,25
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		41,15		
		Заработная плата	Тенге				84099,61
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				9565869,92
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				109266,74
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				109266,74
		Сметная прибыль -	Тенге				8741,34
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				118008,08
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				3719339,36
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				3719339,36
		Сметная прибыль -	Тенге				297547,15
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				4016886,51
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1476526,73
	Материалы -		Тенге				471875,07
	Всего заработная плата -		Тенге				507184,64
		Накладные расходы -	Тенге				349957,38
		Сметная прибыль -	Тенге				146118,72
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1972602,83
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				265,50
		Сметная заработная плата -	Тенге				507184,64
	Стоимость прочих работ -		Тенге				4260737,09
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				4260737,09
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге				10368234,51
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				265,50