Форма2В

Заказчик : **ТОО "Qaz Carbon"(Каз Карбон)**

(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 : **Ферросплавный завод**

(наименование)

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

Акт выполненных работ

за **январь 2022г.** (месяц, год) на **С02-01-02, 110-2020-1-КМ,КМ1 конструкции металлические**

Составлена В ЦЕНАХ 4 КВАРТАЛА 2020 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. СВЯЗИ И РАСПОРКИ ПО КОЛОННАМ (ось 21-22 ряд "А" отм. +2,45 переделка крестовой связи в порталах)					
1	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. 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**	**0,8520**		**98932,97**	**84290,89**
		Состав работ: 1. Установка и крепление вертикальных связей 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	54,805	46,694	1202,00	56126,02
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,5	2,982	2307,52	6880,64

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**73951,48**	**63006,66**
1.3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,097	0,082644	325,00	26,86
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1.4	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	3,315	2,825	9174,00	25914,46
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,315	2,825	2359,00	6664,18
1.5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1843	0,157024	2779,00	436,37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1843	0,157024	1382,00	217,01
1.6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,416	1,207	27,00	32,58
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**30997,96**	**26410,26**
1.7	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0291	0,024793	70,00	1,74
1.8	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,018139	0,015454	4801,00	74,20
1.9	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,000194	0,000165	473532,00	78,27
1.10	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000999	0,000851	61817,00	52,62
1.11	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,164	0,991728	230,00	228,10
1.12	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,3492	0,297518	160,00	47,60
1.13	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000097	0,000083	1863688,00	154,02
1.14	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000427	0,000364	211198,00	76,80
1.15	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000301	0,000256	349597,00	89,57
1.16	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000582	0,000496	556177,00	275,79
1.17	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,001882	0,001603	419896,00	673,22
1.18	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0097	0,008264	326,00	2,69
		Итого материалов:				**2059,40**	**1754,61**
		Накладные расходы	%	69		51026,52	43474,60

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		11996,76	10221,24
		Сметная стоимость:				**161956,25**	**137986,72**
2	**2106-0408-0401 РСНБ РК 2015**	**Связи по колоннам и стойкам фахверка (диагональные и распорки)**	**т**	**0,8520**		**450664,83**	**383966,44**
		Сметная прибыль	%	8		36053,19	30717,31
		Сметная стоимость:				**486718,02**	**414683,75**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**56126,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**26410,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**6881**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**385721,00**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**383966**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**47**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**3**		
	Накладные расходы		Тенге				**43475,00**
	Сметная прибыль		Тенге				**40939,00**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				**552671,00**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**50**		
		Заработная плата	Тенге				**63007,00**
		Подраздел 2. СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ КРОВЛИ (утепление шихтоподачи №1, ось 1-8 ряд "Д")					
3	**1109-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 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**	**160,8000**		**1849,42**	**297386,54**
		Состав работ:					
		1. Укладка панелей в проектное положение					
		2. Временное крепление панелей					
		3. Герметизация стыков					
		4. Окончательное крепление панелей					
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1382)	чел-ч	0,3801	61,12	1382,00	84461,62
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0924	14,858	2335,71	34703,86
		Итого оплата труда:				**741,08**	**119165,48**

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,001	0,1608	14,00	2,25
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0902	14,504	9174,00	133061,16
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0902	14,504	2359,00	34214,94
3. 5	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	0,0804	16,00	1,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,35376	2779,00	983,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,35376	1382,00	488,90
3. 7	3403-0102-0103 РСНБ РК 2015	Электролобзиковая пила, потребляемая мощность 0,45 кВт, глубина пропила стали 6 мм	маш.-ч	0,044	7,075	14,00	99,05
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**834,25**	**134147,40**
3. 8	2113-0809-0401 РСНБ РК 2015	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0065	1,045	75371,00	78777,77
		Итого материалов:				**489,91**	**78777,52**
		Накладные расходы	%	69		511,34	82224,18
		Сметная прибыль	%	8		188,86	30368,86
		Сметная стоимость:				**2549,62**	**409979,57**
4	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №1492 от 01.11.2021г.**	**Панель стеновая MII CM (100) 1000 RAL (5005/9003), (9003/9003)**	**м2**	**160,8000**		**15078,58**	**2424635,66**
5	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №5336 от 09 июля 2021г.**	**Саморез для сэндвич панелей 6,3/5,5х135**	**шт**	**154,0000**		**45,91**	**7070,14**
		Сметная прибыль	%	8		3,67	565,61
		Сметная стоимость:				**49,58**	**7635,75**
6	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №5775 от 22 июля 2021г.**	**Саморез для сэндвич панелей 6,3/5,5х135**	**шт**	**811,0000**		**44,54**	**36121,94**
		Сметная прибыль	%	8		3,56	2889,76
		Сметная стоимость:				**48,10**	**39011,70**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**84462,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**134147,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**34704**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**2546605,00**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**2467828**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**2467828**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**61**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**15**		
	Накладные расходы		Тенге				**82224,00**
	Сметная прибыль		Тенге				**33824,00**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге				**2881262,00**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		76		
		Заработная плата	Тенге				**119165,00**
		Подраздел 3. СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ СТЕН (утепление шихтоподачи №1, ось 1-8 ряд "Д")					
7	**1109-0402-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 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**	**70,4100**		**2690,60**	**189444,92**
		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					
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1315)	чел-ч	0,2942	20,715	1315,00	27236,47
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1323	9,315	1851,70	17249,04
		Итого оплата труда:				**631,81**	**44485,51**
7. 3	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,0687	4,837	3292,00	15923,95
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0687	4,837	1382,00	6684,73
7. 4	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,0086	0,605526	14,00	8,48
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 5	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0636	4,478	9174,00	41081,87
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0636	4,478	2359,00	10563,60
7. 6	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0032	0,225312	16,00	3,60
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 7	3105-0602-0902 РСНБ РК 2015	Самоходный ножничный подъемник, высота подъема до 22 м	маш.-ч	0,0556	3,915	2670,00	10452,51
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**958,25**	**67470,38**
7. 8	2110-0502-0112 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,88	61,961	1529,00	94738,06
		Итого материалов:				**1345,52**	**94738,07**
		Накладные расходы	%	69		435,95	30695,01
		Сметная прибыль	%	8		250,12	17611,19
		Сметная стоимость:				**3376,67**	**237751,12**
8	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №1492 от 01.11.2021г.**	**Панель стеновая МП СМ (100) 1000 RAL (5005/9003), (9003/9003)**	**м2**	**70,4100**		**15078,58**	**1061682,82**
9	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №5775 от 22 июля 2021г.**	**Саморез для сэндвич панелей 6,3/5,5х135**	**шт**	**189,0000**		**44,54**	**8418,06**
		Сметная прибыль	%	8		3,56	673,44
		Сметная стоимость:				48,10	9091,50
10	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №5901 от 27 июля 2021г.**	**Саморез для сэндвич панелей 6,3/5,5х135**	**шт**	**233,0000**		**65,16**	**15182,28**
		Сметная прибыль	%	8		5,21	1214,58
		Сметная стоимость:				70,37	16396,86
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**27236,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**67470,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**17249**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**1180021,00**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**1085283**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**1085283**		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		21		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		9		
	Накладные расходы		Тенге				30695,00
	Сметная прибыль		Тенге				19499,00
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге				1324922,00
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		30		
		Заработная плата	Тенге				44486,00
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				4508199,69
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				66792,42
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				66792,42
		Сметная прибыль -	Тенге				5343,39
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				72135,81
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				955088,79
	Материалы -		Тенге				175270,20
	Всего заработная плата -		Тенге				226657,65
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				383966,44
		Накладные расходы -	Тенге				156393,79
		Сметная прибыль -	Тенге				88918,60
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1200401,18
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				155,68
		Сметная заработная плата -	Тенге				226657,65
	Стоимость прочих работ -		Тенге				3486318,48
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				3486318,48
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге				3486318,48
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4758855,47
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				155,68
		Сметная заработная плата -	Тенге				226657,65

РАЗДЕЛ 2. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ/КМ1/ (под утепление шихтоподачи №1, ось 1-8 ряд "Д")

Подраздел 4. КОЛОННЫ

11	**1109-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 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**	**0,5170**	**45358,22**		**23450,20**

Состав работ:

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Установка и крепление стальных колонн 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1293)	чел-ч	13,75	7,109	1293,00	9191,61
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,92	1,51	2228,51	3364,25
		Итого оплата труда:				**24286,00**	**12555,86**
11. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,45	0,23265	325,00	75,61
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	2,53	1,308	9174,00	11999,68
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,53	1,308	2359,00	3085,57
11. 5	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,12	0,06204	29,00	1,80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,39	0,20163	2779,00	560,33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,39	0,20163	1382,00	278,65
11. 7	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,58	1,334	27,00	36,01
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**24513,42**	**12673,44**
11. 8	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,01551	70,00	1,09
11. 9	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,009668	4801,00	46,42
11.10	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0006	0,00031	473532,00	146,89
11.11	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,008	0,004136	61817,00	255,68
11.12	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,1	1,086	230,00	249,71
11.13	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0006	0,00031	160,00	0,05
11.14	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000052	1863688,00	96,35
11.15	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00126	0,000651	211198,00	137,58
11.16	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00016	349597,00	56,03

1	2	3	4	5	6	7	8
11.17	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00031	556177,00	172,53
11.18	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,001003	419896,00	421,15
11.19	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00517	326,00	1,69
		Итого материалов:				**3066,05**	**1585,15**
		Накладные расходы	%	69		16757,34	8663,54
		Сметная прибыль	%	8		4969,24	2569,10
		Сметная стоимость:				**67084,80**	**34682,84**
12	**2106-0801-0103 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**0,5170**		**450664,83**	**232993,72**
		Сметная прибыль	%	8		36053,19	18639,50
		Сметная стоимость:				**486718,02**	**251633,22**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**9192,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**12673,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**3364**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**234579,00**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**232994**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**7**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**2**		
	Накладные расходы		Тенге				**8664,00**
	Сметная прибыль		Тенге				**21209,00**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге				**286317,00**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**9**		
		Заработная плата	Тенге				**12556,00**

Подраздел 5. БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ (для утепления шихтоподачи №1, доп элементы опоры плиты перекрытия на отм. +2,45)

13	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м**	**т конструкций**	**3,8110**		**32937,12**	**125523,36**

Состав работ:
1. Установка и крепление прогонов
2. Устройство подмостей
3. Антикоррозийное покрытие сварных швов

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	14,1	53,735	1202,00	64589,59
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,598	6,09	2242,83	13658,81
		Итого оплата труда:				**20532,25**	**78248,40**
13. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	2,21	325,00	718,37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 4	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,408	5,366	9174,00	49226,66
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,408	5,366	2359,00	12658,39
13. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,72409	2779,00	2012,25
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,72409	1382,00	1000,69
13. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	2,553	27,00	68,94
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13651,59**	**52026,20**
13. 7	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,11433	70,00	8,00
13. 8	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,071266	4801,00	342,15
13. 9	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000381	473532,00	180,46
13.10	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,003925	61817,00	242,65
13.11	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	1,906	230,00	438,26
13.12	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,57165	160,00	91,46
13.13	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000381	1863688,00	710,25
13.14	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,009909	211198,00	2092,68
13.15	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,001181	349597,00	413,02
13.16	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,002287	556177,00	1271,75
13.17	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,007393	419896,00	3104,43
13.18	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,03811	326,00	12,42

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**2337,33**	**8907,57**
		Накладные расходы	%	69		14167,25	53991,40
		Сметная прибыль	%	8		3768,35	14361,18
		Сметная стоимость:				**50872,72**	**193875,94**
14	**2106-0801-0103 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**3,8110**		**450664,83**	**1717483,67**
		Сметная прибыль	%	8		36053,19	137398,69
		Сметная стоимость:				**486718,02**	**1854882,36**
15	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м** Состав работ: 1. Установка и крепление прогонов 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**1,8300**		**32937,12**	**60274,93**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	14,1	25,803	1202,00	31015,21
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,598	2,924	2242,83	6558,81
		Итого оплата труда:				**20532,25**	**37574,02**
15. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	1,061	325,00	344,95
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,408	2,577	9174,00	23638,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,408	2,577	2359,00	6079,14
15. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,3477	2779,00	966,26
	01-010102-0100	в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,3477	1382,00	480,52
15. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	1,226	27,00	33,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13651,59**	**24982,41**
15. 7	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0549	70,00	3,84
15. 8	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,034221	4801,00	164,30
15. 9	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000183	473532,00	86,66

1	2	3	4	5	6	7	8
15.10	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001885	61817,00	116,52
15.11	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,915	230,00	210,45
15.12	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,2745	160,00	43,92
15.13	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000183	1863688,00	341,05
15.14	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,004758	211198,00	1004,88
15.15	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000567	349597,00	198,33
15.16	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,001098	556177,00	610,68
15.17	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00355	419896,00	1490,71
15.18	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0183	326,00	5,97
		Итого материалов:				**2337,33**	**4277,31**
		Накладные расходы	%	69		14167,25	25926,07
		Сметная прибыль	%	8		3768,35	6896,08
		Сметная стоимость:				**50872,72**	**93097,08**
16	**2106-0801-0103 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т**	**т**	**1,8300**		**510304,69**	**933857,58**
		Сметная прибыль	%	8		40824,38	74708,61
		Сметная стоимость:				**551129,07**	**1008566,19**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**95605,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**77009,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**20218**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**2664526,00**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**2651341**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**80**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**9**		
	Накладные расходы		Тенге				**79917,00**
	Сметная прибыль		Тенге				**233365,00**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге				**3150422,00**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**89**		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Заработная плата	Тенге				**115822,00**
		Подраздел 6. ПРОГОНЫ					
17	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление прогонов 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**0,4890**		**32937,12**	**16106,25**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	14,1	6,895	1202,00	8287,67
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,598	0,781422	2242,83	1752,60
		Итого оплата труда:				**20532,25**	**10040,27**
17. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,28362	325,00	92,18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 4	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,408	0,688512	9174,00	6316,41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,408	0,688512	2359,00	1624,20
17. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,09291	2779,00	258,20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,09291	1382,00	128,40
17. 6	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,32763	27,00	8,85
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13651,59**	**6675,63**
17. 7	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,01467	70,00	1,03
17. 8	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,009144	4801,00	43,90
17. 9	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000049	473532,00	23,16
17.10	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000504	61817,00	31,14
17.11	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,2445	230,00	56,23
17.12	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,07335	160,00	11,74

1	2	3	4	5	6	7	8
17.13	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000049	1863688,00	91,13
17.14	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,001271	211198,00	268,52
17.15	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000152	349597,00	53,00
17.16	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000293	556177,00	163,18
17.17	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000949	419896,00	398,34
17.18	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00489	326,00	1,59
		Итого материалов:				**2337,33**	**1142,95**
		Накладные расходы	%	69		14167,25	6927,79
		Сметная прибыль	%	8		3768,35	1842,72
		Сметная стоимость:				**50872,72**	**24876,76**
18	**2106-0408-0801 РСНБ РК 2015**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**т**	**0,4890**		**551129,06**	**269502,11**
		Сметная прибыль	%	8		44090,32	21560,17
		Сметная стоимость:				**595219,38**	**291062,28**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**8288,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**6676,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**1753**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**270645,00**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**269502**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**7**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**1**		
	Накладные расходы		Тенге				**6928,00**
	Сметная прибыль		Тенге				**23403,00**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге				**315939,00**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**8**		
		Заработная плата	Тенге				**10040,00**

Подраздел 7. ПРОФЛИСТ ПОКРЫТИЯ (заделка фронтона крыши)

1	2	3	4	5	6	7	8
19	**1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж** Состав работ: 1. Укладка листов 2. Крепление их болтами и сваркой 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**м2 покрытия**	**9,4800**		**683,63**	**6480,81**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	0,317	3,005	1202,00	3612,16
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0267	0,253116	2244,58	568,14
		Итого оплата труда:				**440,96**	**4180,30**
19. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	0,015168	325,00	4,93
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0088	0,083424	24,00	2,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 5	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	0,228468	14,00	3,20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 6	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02353	0,223064	9174,00	2046,39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02353	0,223064	2359,00	526,21
19. 7	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0002	0,001896	200,00	0,38
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	0,030336	2779,00	84,30
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,030336	1382,00	41,92
19. 9	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0168	0,159264	27,00	4,30
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**226,32**	**2145,52**
19.10	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0004	0,003792	70,00	0,27
19.11	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00016	0,001517	4801,00	7,28
19.12	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011	0,001043	473532,00	493,80

1	2	3	4	5	6	7	8
19.13	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,000013	0,000123	61817,00	7,62
19.14	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	0,13272	230,00	30,53
19.15	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0042	0,039816	160,00	6,37
19.16	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000002	0,000014	1863688,00	26,50
19.17	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000058	211198,00	12,21
19.18	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000005	0,000045	349597,00	15,58
19.19	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000001	0,000009	556177,00	4,75
19.20	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00003	0,000282	419896,00	118,22
		Итого материалов:				**76,28**	**723,13**
		Накладные расходы	%	69		304,26	2884,41
		Сметная прибыль	%	8		79,03	749,22
		Сметная стоимость:				**1066,92**	**10114,44**
20	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №1492 от 01.11.2021г.**	**Сталь оцинкованная с полимерным покрытием в профлисте НС44 0.7х1250 (5005)**	**м2**	**10,9020**		**4719,23**	**51449,05**
21	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №00600002251 от 28.09.2021г.**	**Саморез кровельный маталл-металл 5,5х25 оцинкованный**	**шт.**	**61,0000**		7,27	**443,47**
		Сметная прибыль	%	8		0,58	35,48
		Сметная стоимость:				7,85	**478,95**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3612,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**2146,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**568**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**52616,00**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**51893**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**51893**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**3**		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	Тенге				2884,00
		Сметная прибыль	Тенге				785,00
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7	Тенге				62042,00
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		3		
		Заработная плата	Тенге				4180,00
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3437565,15
		В том числе:					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				443,47
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				443,47
		Сметная прибыль -	Тенге				35,48
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				478,95
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				3385672,63
		Материалы -	Тенге				16636,10
		Всего заработная плата -	Тенге				142598,85
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				3153837,08
		Накладные расходы -	Тенге				98393,21
		Сметная прибыль -	Тенге				278725,27
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				3762791,11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				108,10
		Сметная заработная плата -	Тенге				142598,85
		Стоимость прочих работ -	Тенге				51449,05
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				51449,05
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге				51449,05
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3814719,11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				108,10
		Сметная заработная плата -	Тенге				142598,85
		ИТОГО ПО АКТУ:					
		Итого прямые затраты:	Тенге				7945764,84
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				284520,35
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				326531,24
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				84736,15
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				7334713,24
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- оборудование	Тенге				0,00
		Накладные расходы	Тенге				254787,00
		ИТОГО:	Тенге				8200551,84
		Сметная прибыль	Тенге				373022,74

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО:		Тенге				**8 573 574,58**
	Переходящий коэффициент на 2021 год К=1,050036		Тенге				428 987,38
	Итого с переходящим коэффициентом на 2021 год К=1,050036		Тенге				9 002 561,96
	ИТОГО по Акту без НДС:		**Тенге**				**9 002 561,96**
	НДС 12%		Тенге				1 080 307,44
	ВСЕГО по Акту с НДС:		**Тенге**				**10 082 869,40**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "СМУ-5" БИН 070740004684

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Зубов И.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

СОГЛАСОВАНО:

Принял (Заказчик)

ТОО "Qaz Carbon (Каз Карбон) БИН 171040026871

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Генеральный директор **Штеер Е.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Главный инженер **Кляцкий В.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер-строитель ОКС **Янковская И.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт авторского надзора ТОО "СМУ Проект Строй" : **Инженер - проектировщик** **Лысый Д.В.**

(подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

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

Технадзор СЕСТ **Инкарбеков К.К.**

(подпись, расшифровка подписи)

18.01.22г.