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"**

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

Стройка : **Строительство обогатительной фабрики производительностью 300т\час ТОО Qaz Carbon"(Каз Карбон), Карагандинская область, г.Караганда, Октябрьский район, Октябрьская промзона (без наружных сетей)"**

(наименование, адрес)

Объект : **Главный корпус**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Д-П/2020-050 от 10 февраля 2020г.**

Акт выполненных работ

за **апрель 2021г.** (месяц, год) на **2-5-2конструкции металлические работы**

Составлен (а) в текущих ценах второго квартала 2020г.

№ 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. Металлоконструкции					
		(после уточнения ,веса с проектного КМ на КМД)					
1	**Е11-090301-0211 1109-0301-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны многоэтажных зданий различного назначения высотой до 50 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,2560**		**-42200,02**	**-10803,20**
		Итого оплата труда:				**-16864,63**	**-4317,35**
		Итого эксплуатация машин:				**-26554,05**	**-6797,84**
		Итого материалов:				**-3971,53**	**-1016,71**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		-11636,60	-2978,97
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-4306,93	-1102,57
		Сметная стоимость:				**-58143,54**	**-14884,75**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**Е11-090302-0302 1109-0302-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи и распоркиз одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м.Монтаж**	**т конструкций**	**0,1400**		**-117616,10**	**-16466,25**
		Итого оплата труда:				**-94161,90**	**-13182,67**
		Итого эксплуатация машин:				**-29822,10**	**-4175,09**
		Итого материалов:				**-2367,86**	**-331,50**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		-64971,71	-9096,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-14607,02	-2044,98
		Сметная стоимость:				**-197194,83**	**-27607,28**
3	**Е11-090302-0402 1109-0302-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 50 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,1640**		**-43116,46**	**-7071,10**
		Итого оплата труда:				**-26266,55**	**-4307,71**
		Итого эксплуатация машин:				**-18695,95**	**-3066,14**
		Итого материалов:				**-4238,93**	**-695,18**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		-18123,92	-2972,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-4899,23	-803,47
		Сметная стоимость:				**-66139,61**	**-10846,90**
4	**Е11-090402-0101 1109-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фахверк. Монтаж**	**тконструкций**	**6,0060**		**-73630,45**	**-442224,48**
		Итого оплата труда:				**-47871,26**	**-287514,78**
		Итого эксплуатация машин:				**-24846,67**	**-149229,11**
		Итого материалов:				**-6246,89**	**-37518,80**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		-33031,17	-198385,20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-8532,93	-51248,77
		Сметная стоимость:				**-115194,55**	**-691858,45**
5	**СТ Цена договорная**	**Конструкции многоэтажных зданий производственного и непроизводственного назначения высотой до 100 м с цельнометаллическим каркасом или жесткой арматурой колонн, расходстали до 100 кг на 1 м2 суммарной площади здания (колонны, опорные плиты, балкиперекрытий под установку оборудования и покрытий,фермы покрытий и междуэтажных перекрытий, связи, фахверки стен)**	**т**	**6,5660**		**-392857,14**	**-2579500,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-31428,57	-206360,00
		Сметная стоимость:				**-424285,71**	**-2785860,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м**	**т конструкций**	**4,3800**		**50558,91**	**221448,05**
		Итого оплата труда:				**27403,91**	**120029,14**
		Итого эксплуатация машин:				**23000,84**	**100743,68**
		Итого материалов:				**6294,69**	**27570,74**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		18908,70	82820,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5557,41	24341,45
		Сметная стоимость:				**75025,02**	**328609,61**
7	СТ Цена договорная	**Конструкции многоэтажных зданий производственного и непроизводственного назначения высотой до 100 м с цельнометаллическим каркасом или жесткой арматурой колонн, расходстали до 100 кг на 1 м2 суммарной площади здания (колонны, опорные плиты, балкиперекрытий под установку оборудования и покрытий,фермы покрытий и междуэтажных перекрытий, связи, фахверки стен)**	**т**	**4,3800**		**392857,14**	**1720714,29**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31428,57	137657,14
		Сметная стоимость:				**424285,71**	**1858371,43**
8	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**2,0180**		**86925,89**	**175416,45**
		Итого оплата труда:				**54468,28**	**109916,99**
		Итого эксплуатация машин:				**30629,45**	**61810,23**
		Итого материалов:				**11828,01**	**23868,93**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		37583,11	75842,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9960,72	20100,73
		Сметная стоимость:				**134469,73**	**271359,91**
9	СТ Цена договорная	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	**т**	**2,0180**		**392857,14**	**792785,71**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31428,57	63422,86
		Сметная стоимость:				**424285,71**	**856208,57**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**-145700,54**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-66000,00**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**-66000,00**
Сметная прибыль -			Тенге				**-5280,00**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-71280,00**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**-79700,54**
Материалы -			Тенге				**11877,47**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего заработная плата -	Тенге				-79376,37
		Накладные расходы -	Тенге				-54769,70
		Сметная прибыль -	Тенге				-10757,62
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				-145227,86
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-43,09
		Сметная заработная плата -	Тенге				-79376,37
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-216507,86
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-43,09
		Сметная заработная плата -	Тенге				-79376,37
		РАЗДЕЛ 2. Электрощитовая(согласование исх.№2 от 25.02.2021г.,109-2020-АР.АН, в счет экономии по разделу 8"Фасад"-АР)					
		Стеновые сэндвич-панели					
10	**Е11-090402-0104 1109-0402-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж**	**м2**	**402,8300**		**4508,65**	**1816217,50**
		Итого оплата труда:				**2966,11**	**1194837,54**
		Итого эксплуатация машин:				**1923,84**	**774980,77**
		Итого материалов:				**245,98**	**99088,26**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		2046,61	824437,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		524,42	211252,43
		Сметная стоимость:				**7079,68**	**2851907,83**
11	**С121-060201-0207 2106-0201-0207 РСНБ РК 2015**	**Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм, с открытым креплением ГОСТ 32603-2012**	**м2**	**402,8300**		**10100,00**	**4068583,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		808,00	325486,64
		Сметная стоимость:				**10908,00**	**4394069,64**
12	**Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5прим.**	**Облицовка проемов листом**	**м2 покрытия**	**19,6200**		**722,48**	**14175,09**
		Итого оплата труда:				**496,84**	**9747,93**
		Итого эксплуатация машин:				**194,07**	**3807,62**
		Итого материалов:				**90,22**	**1770,19**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		342,82	6726,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,22	1672,09
		Сметная стоимость:				**1150,52**	**22573,25**

1	2	3	4	5	6	7	8
13	С121-050101-0501 2105-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 19281-2014**	т	0,4620		289640,00	133813,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23171,20	10705,09
		Сметная стоимость:				312811,20	144518,77
		Металлоконструкции					
14	Е11-090606-0114 1109-0606-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.	**Обрамление проемов. Монтаж**	т конструкций	3,5085		61100,30	214370,42
		Итого оплата труда:				55230,27	193775,40
		Итого эксплуатация машин:				5945,29	20859,06
		Итого материалов:				2072,39	7270,99
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		38108,88	133705,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7936,74	27846,04
		Сметная стоимость:				107145,92	375921,48
15	Е11-090603-0105 1109-0603-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Эстакады-мост. Монтаж**	т конструкций	1,5133		160918,49	243517,95
		Итого оплата труда:				102145,91	154577,40
		Итого эксплуатация машин:				67211,68	101711,44
		Итого материалов:				9670,33	14634,10
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		70480,68	106658,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18511,93	28014,11
		Сметная стоимость:				249911,10	378190,46
16	Е11-090603-0101 1109-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим.	**Опоры под коммуникации(короб под вентилятор). Монтаж**	т конструкций	0,2530		141188,22	35720,62
		Итого оплата труда:				74417,80	18827,70
		Итого эксплуатация машин:				63439,15	16050,11
		Итого материалов:				20591,31	5209,60
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		51348,28	12991,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15402,92	3896,94
		Сметная стоимость:				207939,43	52608,67

1	2	3	4	5	6	7	8
17	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим.	**Конструкции гильз инженерных. Монтаж**	т конструкций	0,4480		116581,23	52228,39
		Итого оплата труда:				111510,69	49956,79
		Итого эксплуатация машин:				5512,23	2469,48
		Итого материалов:				1830,85	820,22
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		76942,38	34470,19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15481,89	6935,89
		Сметная стоимость:				209005,50	93634,46
18	СТ Цена договорная	**Конструкции стальные обрамления проемов,опор под коммуникации,сточного канала и гильз минженерных**	т	5,7228		392857,14	2248242,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31428,57	179859,43
		Сметная стоимость:				424285,71	2428102,29

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	**8826869,50**
В том числе:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	**2382056,54**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	**2382056,54**
Сметная прибыль -	Тенге	**190564,52**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	**2572621,06**
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	**6444813,00**
Материалы -	Тенге	**128793,36**
Всего заработная плата -	Тенге	**1621722,77**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	**4068583,00**
Накладные расходы -	Тенге	**1118988,71**
Сметная прибыль -	Тенге	**605104,13**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	**8168905,80**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	**1154,22**
Сметная заработная плата -	Тенге	**1621722,77**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	**10741526,86**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	**1154,22**
Сметная заработная плата -	Тенге	**1621722,77**
ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге	**8681168,96**
Итого прямые затраты:		
в том числе:	Тенге	**1236694,39**
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	**919164,20**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	**305652,00**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	**6525310,37**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	**0,00**
- перевозка грузов	Тенге	**0,00**
- оборудование	Тенге	**1064219,01**
Накладные расходы	Тенге	**9745387,97**
ИТОГО:		

1	2	3	4	5	6	7	8
	Сметная прибыль		Тенге				779631,04
	ИТОГО по акту:		Тенге				10525019,01
	НДС 12%		Тенге				1263002,28
	ВСЕГО с НДС 12%		Тенге				11788021,29

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:

Эксперт авторского надзора ТОО "СМУ Проект Строй" :

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «QazCarbon» (КазКарбон)» 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)

Зам. **Директор ДМВБ и ИТ** Тускеев Е.Ш.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер-строитель ОКС Янковская И.В.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер - проектировщик Лысый Д.В.
(подпись, расшифровка подписи)

Технадзор СЕСТ Кудасов Н.
(подпись, расшифровка подписи)