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 : **Бункерное отделение обогащенного угля фр.0,125-3 и породы**
(наименование)

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

Акт выполненных работ

за **апрель 2021г.** (месяц, год) на **2-9-1 конструкции железобетонные** 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. Фундаментные балки(объемы в смете)							
		Фундамент ФОм1					
1	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,2560**		**19047,36**	**4876,12**
		Итого оплата труда:				**1790,96**	**458,49**
		Итого эксплуатация машин:				**1277,76**	**327,11**
		Итого материалов:				**16266,78**	**4164,30**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1629,77	417,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1654,17	423,47
		Сметная стоимость:				**22331,31**	**5716,81**
2	**Е11-060201-0102 1106-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3. Устройство**	**м3**	**5,1000**		**19816,30**	**101063,13**
		Итого оплата труда:				**3979,54**	**20295,66**
		Итого эксплуатация машин:				**591,44**	**3016,33**
		Итого материалов:				**15462,43**	**78858,40**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		3621,38	18469,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1875,01	9562,57
		Сметная стоимость:				**25312,70**	**129094,75**
3	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**14,5600**		**928,64**	**13521,03**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**334,99**	**4877,46**
		Итого эксплуатация машин:				**22,87**	**333,05**
		Итого материалов:				**573,96**	**8356,81**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		311,54	4536,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,21	1444,57
		Сметная стоимость:				**1339,40**	**19501,64**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**119460,29**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**119460,29**
Материалы -			Тенге				**91379,50**
Всего заработная плата -			Тенге				**25631,60**
		Накладные расходы -	Тенге				**23422,31**
		Сметная прибыль -	Тенге				**11430,61**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**154313,20**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**21,60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**25631,60**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**154313,20**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**21,60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**25631,60**
		РАЗДЕЛ 2. Фундаментные балки(объемы исключаемые смете)					
		Фундамент ФОм1					
4	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,2560**		**-19047,36**	**-4876,12**
		Итого оплата труда:				**-1790,96**	**-458,49**
		Итого эксплуатация машин:				**-1277,76**	**-327,11**
		Итого материалов:				**-16266,78**	**-4164,30**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		-1629,77	-417,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1654,17	-423,47
		Сметная стоимость:				**-22331,31**	**-5716,81**
5	**Е11-060201-0102 1106-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3. Устройство**	**м3**	**5,1000**		**-19816,30**	**-101063,13**
		Итого оплата труда:				**-3979,54**	**-20295,66**
		Итого эксплуатация машин:				**-591,44**	**-3016,33**
		Итого материалов:				**-15462,43**	**-78858,40**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		-3621,38	-18469,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1875,01	-9562,57
		Сметная стоимость:				**-25312,70**	**-129094,75**
6	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**14,5600**		**-928,64**	**-13521,03**
		Итого оплата труда:				**-334,99**	**-4877,46**
		Итого эксплуатация машин:				**-22,87**	**-333,05**
		Итого материалов:				**-573,96**	**-8356,81**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		-311,54	-4536,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-99,21	-1444,57
		Сметная стоимость:				**-1339,40**	**-19501,64**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**-119460,29**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-119460,29**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Материалы -	Тенге				-91379,50
		Всего заработная плата -	Тенге				-25631,60
		Накладные расходы -	Тенге				-23422,31
		Сметная прибыль -	Тенге				-11430,61
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-154313,20
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-21,60
		Сметная заработная плата -	Тенге				-25631,60
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-154313,20
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-21,60
		Сметная заработная плата -	Тенге				-25631,60
		РАЗДЕЛ 3.Монолитная фундаментная плита взамен инвидуальных фундаменттов ФОм1 под эвакуационные лестницы в бункерных отделениях(согласно письма №3 от 2 октября 2020г и согласования 109-2020-7,9-АС.АН)					
7	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем**	м2 площади уплотнения	13,0000		263,06	3419,72
		Итого оплата труда:				101,46	1319,03
		Итого эксплуатация машин:				37,05	481,69
		Итого материалов:				138,52	1800,82
		Накладные расходы (Н10=94)	%	94		95,38	1239,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,67	372,77
		Сметная стоимость:				387,11	5032,38
8	Е11-060301-0602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,3668		18184,50	6669,16
		Итого оплата труда:				17177,46	6299,83
		Итого эксплуатация машин:				1104,95	405,24
		Итого материалов:				288,00	105,62
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		15631,49	5732,85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2705,28	992,16
		Сметная стоимость:				36521,26	13394,17
9	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,3668		215344,00	78986,03
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17227,52	6318,88
		Сметная стоимость:				232571,52	85304,91
10	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	4,0000		4658,14	18632,58
		Итого оплата труда:				2845,76	11383,03
		Итого эксплуатация машин:				1964,05	7856,19
		Итого материалов:				312,41	1249,65
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		2589,64	10358,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		579,82	2319,29
		Сметная стоимость:				7827,61	31310,42
11	С121-020101-1001 2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010**	м3	4,0000		20645,00	82580,00

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1651,60	6606,40
		Сметная стоимость:				**22296,60**	**89186,40**
12	**Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	**0,0207**		**741108,50**	**15307,60**
		Итого оплата труда:				**85383,27**	**1763,59**
		Итого эксплуатация машин:				**1544,50**	**31,90**
		Итого материалов:				**654855,00**	**13526,03**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		77698,77	1604,87
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		65504,58	1353,00
		Сметная стоимость:				**884311,85**	**18265,46**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**205595,09**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**205595,09**
Материалы -			Тенге				**16682,12**
Всего заработная плата -			Тенге				**20765,48**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**78986,03**
Местные материалы -			Тенге				**82580,00**
		Накладные расходы -	Тенге				**18936,16**
		Сметная прибыль -	Тенге				**17962,50**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**242493,74**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**17,49**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20765,48**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**242493,74**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**17,49**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20765,48**
		РАЗДЕЛ 4. Плиты перекрытия					
		Бункера					
13	**СТ Цена договорная**	**Опалубка металлическая несъемная из листа г/катанного 3 мм**	т	**3,5241**		**392857,14**	**1384452,14**
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		31428,57	110756,17
		Сметная стоимость:				**424285,71**	**1495208,31**
		(Снятие с акта №75950 за ноябрь 2020г.)					
14	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014(Снятие с акта №75950 за ноябрь 2020г.)**	т	**1,9424**		**-229333,00**	**-445458,71**
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-18346,64	-35636,70
		Сметная стоимость:				**-247679,64**	**-481095,41**
15	**С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 25 мм СТ РК 2591-2014(Снятие с акта №75950 за ноябрь 2020г.)**	т	**1,0933**		**-215344,00**	**-235429,13**
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-17227,52	-18834,33
		Сметная стоимость:				**-232571,52**	**-254263,47**
16	**С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 22 мм СТ РК 2591-2014\(Снятие с акта №75950 за ноябрь 2020г.)**	т	**0,8207**		**-215344,00**	**-176724,21**
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		-17227,52	-14137,94
		Сметная стоимость:				**-232571,52**	**-190862,14**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**526840,09**
В том числе:							

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				526840,09
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				526840,09
		Сметная прибыль -	Тенге				42147,21
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				568987,30
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				568987,30
ИТОГО ПО АКТУ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				732435,17
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				18571,91
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				8775,03
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				2193,57
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				705088,23
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- оборудование	Тенге				0,00
		Накладные расходы	Тенге				18936,16
		ИТОГО:	Тенге				751371,33
		Сметная прибыль	Тенге				60109,71
		ИТОГО по акту:	Тенге				811481,04
		НДС 12%	Тенге				97377,72
		ВСЕГО с НДС 12%	Тенге				908858,76

Сдал (Подрядчик)

ТОО "СМУ-5" БИН 070740004684

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

Принял (Заказчик)

ТОО «QazCarbon» (КазКарбон)» БИН 171040026871

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

Директор **Зубов И.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Генеральный директор **Штеер Е.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер **Кляцкий В.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Директор ДМВБ и ИТ **Тускеев Е.Ш.**

(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.** 14.04.2021.

(подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Специалист технического надзора ТОО "Verus Project Management":

Специалист по техническому надзору
ТОО «Verus Project Management»
Инкарбеков Кайрат Кентаевич
ИИН:670210350313
№ аттестата: KZ92VJE00055189
KZ65VJE00055190

К. Инкарбеков - 16.04.2021

(подпись, расшифровка подписи)