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 : **Дробильный корпус**

(наименование)

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

Акт выполненных работ

за **апрель 2021г. (месяц, год) на 2-3-7 пожарную сигнализацию 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.Пожарная сигнализация					
1	**Ц13-100701-0102 1310-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**64585,34**	**64585,34**
		Итого оплата труда:				**63889,40**	**63889,40**
		Итого эксплуатация машин:				**2,58**	**2,58**
		Итого материалов:				**693,37**	**693,37**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		38972,53	38972,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8284,63	8284,63
		Сметная стоимость:				**111842,51**	**111842,51**
2	**СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г**	**Пульт контроля и управления охранно-пожарный "С2000М"**	**шт.**	**1,0000**		**36113,39**	**36113,39**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2889,07	2889,07
		Сметная стоимость:				**39002,46**	**39002,46**
3	**Ц13-100701-0107 1310-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования**	**луч**	**3,0000**		**2165,25**	**6495,74**
		Итого оплата труда:				**2145,32**	**6435,98**
		Итого эксплуатация машин:				**0,26**	**0,77**
		Итого материалов:				**19,66**	**58,99**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		1308,65	3925,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		277,91	833,73
		Сметная стоимость:				**3751,81**	**11255,42**

1	2	3	4	5	6	7	8
4	СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г	Адресный контроллер двухпроводной линии связи "С2000-КДЛ"	шт.	1,0000		12437,50	12437,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		995,00	995,00
		Сметная стоимость:				13432,50	13432,50
5	С123-080303-1101 2308-0303-1101 РСНБ РК 2015	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1,0000		11741,00	11741,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		939,28	939,28
		Сметная стоимость:				12680,28	12680,28
6	СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г	Блок индикации "С2000-БКИ"	шт.	1,0000		25093,75	25093,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2007,50	2007,50
		Сметная стоимость:				27101,25	27101,25
7	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1,0000		30294,18	30294,18
		Итого оплата труда:				23748,42	23748,42
		Итого эксплуатация машин:				7552,28	7552,28
		Итого материалов:				2081,00	2081,00
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		17098,86	17098,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3791,44	3791,44
		Сметная стоимость:				51184,48	51184,48
8	СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12"	шт.	1,0000		82811,61	82811,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6624,93	6624,93
		Сметная стоимость:				89436,54	89436,54
9	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2,0000		8720,63	17441,27
		Итого оплата труда:				8561,75	17123,50
		Итого эксплуатация машин:				2,09	4,19
		Итого материалов:				156,79	313,58
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		5222,67	10445,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1115,46	2230,93
		Сметная стоимость:				15058,77	30117,53
10	С123-080306-0204 2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	2,0000		3915,00	7830,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		313,20	626,40
		Сметная стоимость:				4228,20	8456,40
11	Ц13-100701-0203 1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	12,0000		4182,19	50186,27
		Итого оплата труда:				4096,30	49155,60
		Итого эксплуатация машин:				3,06	36,71
		Итого материалов:				82,83	993,96

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		2498,74	29984,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		534,47	6413,69
		Сметная стоимость:				**7215,41**	**86584,88**
12	**СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г**	**Извещатель адресный пожарный пламени С2000-СПЕКТРОН-207**	**шт.**	**12,0000**		**100257,14**	**1203085,71**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8020,57	96246,86
		Сметная стоимость:				**108277,71**	**1299332,57**
13	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**3260,80**	**9782,39**
		Итого оплата труда:				**3178,60**	**9535,80**
		Итого эксплуатация машин:				**2,58**	**7,73**
		Итого материалов:				**79,62**	**238,86**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		1938,95	5816,84
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		415,98	1247,94
		Сметная стоимость:				**5615,72**	**16847,17**
14	**СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г**	**Извещатель адресный пожарный тепловой С-2000-ИП-03**	**шт.**	**3,0000**		**4318,75**	**12956,25**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		345,50	1036,50
		Сметная стоимость:				**4664,25**	**13992,75**
15	**СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г**	**Блок разветвлительно-изолирующий БРИЗ**	**шт.**	**5,0000**		**2055,36**	**10276,79**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		164,43	822,14
		Сметная стоимость:				**2219,79**	**11098,93**
16	**Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Извещатель ПС ручной в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**1633,78**	**3267,56**
		Итого оплата труда:				**1589,30**	**3178,60**
		Итого эксплуатация машин:				**0,97**	**1,93**
		Итого материалов:				**43,51**	**87,02**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		969,47	1938,95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		208,26	416,52
		Сметная стоимость:				**2811,51**	**5623,02**
17	**СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г**	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3АМ**	**шт.**	**2,0000**		**3263,39**	**6526,79**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		261,07	522,14
		Сметная стоимость:				**3524,46**	**7048,93**
18	**Ц13-100701-0601 1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5,0000**		**905,89**	**4529,47**
		Итого оплата труда:				**890,60**	**4452,98**
		Итого эксплуатация машин:				**4,97**	**24,83**
		Итого материалов:				**11,92**	**59,60**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		543,26	2716,32

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,93	579,66
		Сметная стоимость:				**1565,09**	**7825,45**
19	**С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015**	**Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**5,0000**		**1928,00**	**9640,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,24	771,20
		Сметная стоимость:				**2082,24**	**10411,20**
20	**Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**300,0000**		**412,97**	**123892,17**
		Итого оплата труда:				**342,76**	**102827,80**
		Итого эксплуатация машин:				**17,25**	**5176,41**
		Итого материалов:				**57,21**	**17161,55**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		246,79	74036,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,78	15834,25
		Сметная стоимость:				**712,54**	**213762,44**
21	**С123-010504-0103 2301-0504-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**300,0000**		**40,00**	**12000,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,20	960,00
		Сметная стоимость:				**43,20**	**12960,00**
22	**Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**300,0000**		**376,86**	**113058,21**
		Итого оплата труда:				**213,90**	**64169,45**
		Итого эксплуатация машин:				**171,82**	**51544,76**
		Итого материалов:				**46,11**	**13834,45**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		154,01	46202,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,47	12740,82
		Сметная стоимость:				**573,34**	**172001,03**
23	**СТ прайс ИП Кокбаева А.Т. /г.Астана/ 2020г**	**Кабель огнестойкий КСРВнг (А)-FRLS 1х2х0,97мм для систем пожарной безопасности с медными жилами**	**км**	**0,2040**		**156,25**	**31,88**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,50	2,55
		Сметная стоимость:				**168,75**	**34,42**
24	**СТ прайс ИП Кокбаева А.Т. /г.Астана/ 2020г**	**Кабель огнестойкий КСРВнг (А)-FRLS 4х2х0,97мм для систем пожарной безопасности с медными жилами**	**км**	**0,1020**		**580,36**	**59,20**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,43	4,74
		Сметная стоимость:				**626,79**	**63,93**
		ЗИП					
25	**Ц13-100701-0203 1310-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**4182,19**	**4182,19**
		Итого оплата труда:				**4096,30**	**4096,30**
		Итого эксплуатация машин:				**3,06**	**3,06**
		Итого материалов:				**82,83**	**82,83**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		2498,74	2498,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		534,47	534,47
		Сметная стоимость:				**7215,41**	**7215,41**

1	2	3	4	5	6	7	8
26	СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г	**Извещатель адресный пожарный пламени С2000-СПЕКТРОН-207**	**шт.**	**1,0000**		**100257,14**	**100257,14**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8020,57	8020,57
		Сметная стоимость:				**108277,71**	**108277,71**
27	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**3260,80**	**3260,80**
		Итого оплата труда:				**3178,60**	**3178,60**
		Итого эксплуатация машин:				**2,58**	**2,58**
		Итого материалов:				**79,62**	**79,62**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		1938,95	1938,95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		415,98	415,98
		Сметная стоимость:				**5615,72**	**5615,72**
28	СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г	**Извещатель адресный пожарный тепловой С-2000-ИП-03**	**шт.**	**1,0000**		**4318,75**	**4318,75**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		345,50	345,50
		Сметная стоимость:				**4664,25**	**4664,25**
29	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС ручной в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**1633,78**	**1633,78**
		Итого оплата труда:				**1589,30**	**1589,30**
		Итого эксплуатация машин:				**0,97**	**0,97**
		Итого материалов:				**43,51**	**43,51**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		969,47	969,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		208,26	208,26
		Сметная стоимость:				**2811,51**	**2811,51**
30	СТ Прайс ТОО "Торговый дом INTANT" /г.Алматы/ 2020г	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3АМ**	**шт.**	**1,0000**		**3263,39**	**3263,39**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		261,07	261,07
		Сметная стоимость:				**3524,46**	**3524,46**
31	Ц13-100701-0601 1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**905,89**	**905,89**
		Итого оплата труда:				**890,60**	**890,60**
		Итого эксплуатация машин:				**4,97**	**4,97**
		Итого материалов:				**11,92**	**11,92**
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		543,26	543,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,93	115,93
		Сметная стоимость:				**1565,09**	**1565,09**
32	С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1928,00**	**1928,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,24	154,24
		Сметная стоимость:				**2082,24**	**2082,24**

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	**1973886.39**
В том числе:		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	**1973886.39**
Материалы -	Тенге	**35740.28**
Всего заработная плата -	Тенге	**354272.32**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1540371.14
		Накладные расходы -	Тенге				237088.14
		Сметная прибыль -	Тенге				176877.96
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				2387852.49
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				247.43
		Сметная заработная плата -	Тенге				354272.32
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2387852.49
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				247.43
		Сметная заработная плата -	Тенге				354272.32
ИТОГО ПО АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				1973886.39
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				333411.21
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				64363.76
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				20861.11
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				1576111.42
		- перевозка грузов	Тенге				0.00
		- оборудование	Тенге				0.00
	Накладные расходы		Тенге				237088.14
	ИТОГО:		Тенге				2210974.53
	Сметная прибыль		Тенге				176877.96
	ИТОГО по акту:		**Тенге**				2387852.49
	НДС 12%		**Тенге**				286542,30
	ВСЕГО с НДС 12%		**Тенге**				2674394,79

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)

Принял (Заказчик)

ТОО «QazCarbon» (КазКарбон)» БИН 171040026871

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

Генеральный директор **Штеер Е.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Главный инженер **Кляцкий В.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

СОГЛАСОВАНО:

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" : **Лысый Д.В.**

(подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технадзор СЕСТ **Кудасов Н.**

(подпись, расшифровка подписи)