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

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети электроснабжения. Сети 6кВ**

(наименование)

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

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2021г. (месяц, год) на С04-03, 110-2020-0-ЭС1 Наружные сети электроснабжения. Сети 6кВ**

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.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
		Подраздел 1.ВЫСОКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ					
1	**1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов.Установка** Состав работ: 1. Распаковка, осмотр, расконсервация блок-боксов на накопительной площадке и доставка их к месту установки 2. Установка и сборка блок-боксов в проектное положение с выверкой и закреплением на фундаментах 3. Установка панелей покрытия в проектное положение или устройство общей кровли из профилированного настила 4. Установка доборных панелей 5. Приварка стальных пластин соединения блок-боксов 6. Утепление стыков соединений между блок-боксами 7. Установка дефлекторов	**тонн блок-боксов**	**44,8000**	**31890,17**	**1428679,62**	

1	2	3	4	5	6	7	8
		8. Монтаж и испытание трубопроводов и воздуховодов в блок-боксах 9. Устройство перегородок в отдельных боксах 10. Масляная окраска отдельных мест после сварочных и монтажных работ					
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1382)	чел-ч	10	448	1382,00	619136,00
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,09	138,432	1553,55	215061,50
		Итого оплата труда:				**18620,48**	**834197,50**
1. 3	3106-0201-0401 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,08	48,384	4917,00	237904,13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,08	48,384	1157,00	55980,29
1. 4	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	0,177	7,93	10,00	79,30
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	3105-0102-0402 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,893	40,006	5754,00	230196,83
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,893	40,006	1974,00	78971,84
1. 6	3105-0104-0402 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	маш.-ч	0,39	17,472	7525,00	131476,80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,585	26,208	1651,33	43278,14
1. 7	3302-0101-0101 РСНБ РК 2015	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,323	14,47	97,00	1403,63
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 8	3304-0101-0302 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,323	14,47	5913,00	85563,48
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,323	14,47	1651,00	23889,97
1. 9	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,209	9,363	2779,00	26020,33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,209	9,363	1382,00	12939,67
1.10	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,798	35,75	27,00	965,26
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**15928,79**	**713609,79**
1.11	2107-0203-0204 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,023	1,03	69546,00	71660,20
1.12	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,63	28,224	230,00	6491,52
1.13	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,05824	206096,00	12003,03
1.14	2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,002	0,0896	6994,00	626,66

1	2	3	4	5	6	7	8
1.15	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	4,48	613,00	2746,24
1.16	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	5,824	413,00	2405,31
1.17	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00007	0,003136	326,00	1,02
		Итого материалов:				**2141,38**	**95933,83**
		Накладные расходы	%	91		16944,64	759119,73
		Сметная прибыль	%	8		3906,78	175023,95
		Сметная стоимость:				**52741,59**	**2362823,30**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**619136,00**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**713610,00**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**215062**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**95934,00**
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**448**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**138**		
	Накладные расходы		Тенге				**759120,00**
	Сметная прибыль		Тенге				**175024,00**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				**2362824,00**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**586**		
		Заработная плата	Тенге				**834198,00**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1428679,62**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1428679,62**
	Материалы -		Тенге				**95933,82**
	Всего заработная плата -		Тенге				**834197,50**
		Накладные расходы -	Тенге				**759119,73**
		Сметная прибыль -	Тенге				**175023,95**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**2362823,30**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**586,43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**834197,50**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2362823,30**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**586,43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**834197,50**
ИТОГО ПО АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**1428679,62**

1	2	3	4	5	6	7	8
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				619136,00
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				713609,79
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				215061,50
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				95933,82
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- оборудование	Тенге				0,00
	Накладные расходы		Тенге				759119,73
	ИТОГО:		Тенге				2187799,35
	Сметная прибыль		Тенге				175023,95
	ИТОГО:		Тенге				2 362 823,30
	Переходящий коэффициент на 2021 год К=1,050036		Тенге				118 226,23
	Итого с переходящим коэффициентом на 2021 год К=1,050036		Тенге				2 481 049,53
	ИТОГО по Акту без НДС:		**Тенге**				**2 481 049,53**
	НДС 12%		Тенге				297 725,94
	ВСЕГО по Акту с НДС:		**Тенге**				**2 778 775,47**

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 "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)

СОГЛАСОВАНО:

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.**