Форма2В

Заказчик : **ТОО "Asia FerroAlloys"**
(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 **май 2022г.** (месяц, год) на С02-01-02, 110-2020-1-КМ,КМ1 **конструкции металлические**

Составлена В ЦЕНАХ 1 КВАРТАЛА 2022 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ/КМ/					
		Подраздел 1. ПРОГОНЫ (под сэндвич-панели)					
1	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**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 конструкци**	**0,1893**		**51763,45**	**9798,82**
1. 1	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,792	2,9894	1566,00	4681,44
1. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,79	0,3388	2921,77	989,90
		Итого оплата труда:				**29959,52**	**5671,34**
1. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,6496	0,123	444,00	54,60
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,577	0,2985	14028,00	4187,62
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,577	0,2985	3073,00	917,29
1. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2128	0,0403	3990,00	160,73
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2128	0,0403	1801,00	72,58
1. 6	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7504	0,1421	85,00	12,07
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**23322,87**	**4415,02**
1. 7	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,0946	265,00	25,08
1. 8	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,15	0,0284	187,00	5,31
1. 9	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0	2453940,00	46,45

1	2	3	4	5	6	7	8
1.10	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,0005	1071430,00	527,34
1.11	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0001	467116,00	27,41
1.12	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0001	623062,00	70,77
		Итого материалов:				**3710,31**	**702,36**
		Накладные расходы	%	69		20672,07	3913,22
		Сметная прибыль	%	8		5794,84	1096,96
		Сметная стоимость:				**78230,36**	**14809,01**
2	**222-512-0801 РСНБ РК 2022**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**т**	**0,1893**		**578705,36**	**109548,92**
		Сметная прибыль	%	8		46296,43	8763,91
		Сметная стоимость:				**625001,79**	**118312,83**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4681,44**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**4415,02**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**989,9**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**110251,28**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**109548,92**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**2,99**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**0,34**		
	Накладные расходы		Тенге				**3913,22**
	Сметная прибыль		Тенге				**9860,87**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				**133121,83**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**3,33**		
		Заработная плата	Тенге				**5671,34**
		Подраздел 2. СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ В ОСЯХ 14-17 (под трансформаторами)					
3	**1109-0402-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями** 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	**м2**	**21,6000**		**2627,10**	**56745,41**
3. 1	002-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,319872	6,9092	1714,00	11842,43
3. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,148176	3,2006	3072,97	9835,34
		Итого оплата труда:				**1003,60**	**21677,81**
3. 3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,009632	0,2081	16,00	3,33
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,148176	3,2006	14028,00	44898,04
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,148176	3,2006	3073,00	9835,44
3. 5	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003584	0,0774	20,00	1,55

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2078,84**	**44902,94**
		Накладные расходы	%	69		692,49	14957,69
		Сметная прибыль	%	8		265,57	5736,25
		Сметная стоимость:				**3585,16**	**77439,35**
4	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №1492 от 01.11.2021г.**	**Панель стеновая МП СМ (100) 1000 RAL (5005/9003), (9003/9003)**	**м2**	**21,6000**		**15833,05**	**341993,88**
5	**СТСЧЕТ ФАКТУРА №006000000329 от 17 марта 2022г.**	**Саморез для крепления сэндвич панелей 6,3/5,5х150**	**шт**	**130,0000**		**107,14**	**13928,20**
		Сметная прибыль	%	8		8,57	1114,26
		Сметная стоимость:				**115,71**	**15042,46**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**11842,47**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**44902,94**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**9835,34**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**355922,08**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**355922,08**		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		**355922,08**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**6,91**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**3,2**		
	Накладные расходы		Тенге				**14957,69**
	Сметная прибыль		Тенге				**6850,51**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге				**434475,69**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**10,11**		
		Заработная плата	Тенге				**21677,81**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**532015,23**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**13928,20**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**13928,20**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1114,26**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**15042,46**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**109548,92**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**109548,92**
		Сметная прибыль -	Тенге				**8763,91**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**118312,83**
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**66544,23**
	Материалы -		Тенге				**702,36**
	Всего заработная плата -		Тенге				**27349,15**
		Накладные расходы -	Тенге				**18870,91**
		Сметная прибыль -	Тенге				**6833,21**
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**92248,35**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**13,44**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				27349,15
	Стоимость прочих работ -		Тенге				341993,88
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				341993,88
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге				341993,88
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				567597,52
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				13,44
		Сметная заработная плата -	Тенге				27349,15
ИТОГО ПО АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				532015,23
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				16523,91
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				49317,96
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				10825,24
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				466173,36
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- оборудование	Тенге				0,00
	Накладные расходы		Тенге				18870,91
	ИТОГО:		Тенге				550886,14
	Сметная прибыль		Тенге				16711,38
	ВСЕГО по Акту без НДС:		**Тенге**				567 597,52
	НДС 12%		Тенге				68 111,70
	ВСЕГО по Акту с НДС:		**Тенге**				635 709,22

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:

Место печати (при наличии)

Эксперт авторского надзора ТОО "СМУ Проект Строй" :

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Asia FerroAlloys" БИН 171040026871

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Генеральный директор **Штеер Е.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Главный инженер **Прокудин С.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Ведущий инженер ОКС **Янковская И.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер - проектировщик **Лысый Д.В.**

(подпись, расшифровка подписи)

Технадзор СЕСТ **Инкарбеков К.К.**

02.06.22г.

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