Форма2В

Заказчик : **ТОО "Asia FerroAlloys"**

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

Подрядчик : **ТОО "СМУ-5"**

Стройка : **МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА, БСУ С ГАЛЕРЕЕЙ, ЗДАНИЯ АБК (ЖБИ) ПОД АГЛОМЕРАЦИОННУЮ ФАБРИКУ ТОО "Qaz Carbon" (Каз Карбон), г.КАРАГАНДА, ОКТЯБРЬСКИЙ РАЙОН, УЧЕТНЫЙ КВАРТАЛ 005, СТРОЕНИЕ 277**

(наименование, адрес)

Объект : **Производственный корпус**

(наименование)

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

Акт выполненных работ

за **май 2022г.** (месяц, год) на С07-01, 125-2021-О-ГП **благоустройство**

Составлена В ЦЕНАХ 1 КВАРТАЛА 2022 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.ПЛОЩАДКИ СКЛАДИРОВАНИЯ В ТОРЦЕ ЦЕХА АГЛОМЕРАЦИОННОЙ ФАБРИКИ					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	399,0000		121,71	48562,29
		Состав работ: 1. Разработка грунта в котлованах по размерам и отметкам 2. Обработка откосов котлованов до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)					
1. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.020944	8.3567	1800.99	15050.28
		Итого оплата труда:				37,72	15050,28
1. 2	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.020944	8.3567	5811.00	48560.53
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.020944	8.3567	1801.00	15050.42
		Итого эксплуатация машин:				121,71	48562,29
		Накладные расходы	%	72		27.16	10836.20
		Сметная прибыль	%	8		11.91	4751.88

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**160,78**	**64150,37**
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную (под оборудованием - конвейером зоны спекания) в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**69,0000**		**3011,50**	**207793,56**
2. 1	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,07	142,8134	1455,00	207793,56
		Итого оплата труда:				**3011,50**	**207793,56**
		Накладные расходы	%	72		2168,28	149611,36
		Сметная прибыль	%	8		414,38	28592,39
		Сметная стоимость:				**5594,16**	**385997,31**
3	**1101-0102-0343 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 1 группы в котлованах объемом до 3000 м3. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** Состав работ: 1. Погрузка в автомобили-самосвалы	**м3 грунта**	**468,0000**		**261,54**	**122400,72**
3. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023184	10,8501	2572,03	27906,84
		Итого оплата труда:				**59,63**	**27906,84**
3. 2	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,023184	10,8501	11281,00	122400,11
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023184	10,8501	2572,00	27906,46
		Итого эксплуатация машин:				**261,54**	**122400,72**
		Накладные расходы	%	72		42,93	20092,92
		Сметная прибыль	%	8		24,36	11399,49
		Сметная стоимость:				**328,83**	**153893,14**
4	**412-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**772,2000**		**153,00**	**118146,60**
		Сметная прибыль	%	8		12,24	9451,73
		Сметная стоимость:				**165,24**	**127598,33**
						УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДКИ	
5	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5** Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	**м3**	**178,0000**		**22967,72**	**4088254,52**

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,512	269,136	1261,00	339380,50
5. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001456	0,2592	1799,45	466,36
		Итого оплата труда:				**1909,25**	**339846,86**
5. 3	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5376	95,6928	25,00	2392,32
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
5. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001456	0,2592	3990,00	1034,08
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001456	0,2592	1801,00	466,82
		Итого эксплуатация машин:				**19,25**	**3426,50**
5. 5	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	181,56	18392,00	3339251,52
5. 6	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	44,5	9128,00	406196,00
		Итого материалов:				**21041,84**	**3745447,52**
		Накладные расходы	%	91		1737,42	309260,64
		Сметная прибыль	%	8		1976,41	351801,21
		Сметная стоимость:				**26681,55**	**4749316,37**
6	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**477,0000**		**32392,55**	**15451248,07**
6. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,005	956,2896	1507,00	1441128,43
6. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,322336	153,7543	2996,10	460662,75
		Итого оплата труда:				**3986,98**	**1901791,18**
6. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,119952	57,2171	53,00	3032,51
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
6. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,302848	144,4585	14028,00	2026463,78
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,302848	144,4585	3073,00	443920,97
6. 5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04816	22,9723	244,00	5605,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8
6.6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019488	9,2958	3990,00	37090,15
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019488	9,2958	1801,00	16741,74
		Итого эксплуатация машин:				**4344,22**	**2072192,94**
6.7	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	48,654	93,00	4524,82
6.8	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	0,1908	102257,00	19510,64
6.9	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	14,31	9128,00	130621,68
6.10	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,0238	1071430,00	25553,61
6.11	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	17,172	5640,00	96850,08
6.12	212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	1,015	484,155	24072,00	11654579,16
6.13	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	9,54	659,00	6286,86
		Итого материалов:				**25027,10**	**11937926,70**
		Накладные расходы	%	91		3628,16	1730630,00
		Сметная прибыль	%	8		2881,66	1374550,24
		Сметная стоимость:				**38902,37**	**18556428,28**
7	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	т	**24,2990**		**31744,58**	**771361,53**
7.1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,906	459,3872	1507,00	692296,47
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1904	4,6265	3073,00	14217,34
		Итого оплата труда:				**29075,84**	**706513,81**
7.3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1904	4,6265	14028,00	64900,96
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1904	4,6265	3073,00	14217,23
7.4	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0448	1,0886	37,00	40,28
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
7.5	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,8288	20,139	238,00	4793,08
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**2869,84**	**69734,24**

1	2	3	4	5	6	7	8
7.6	261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	72,897	128,00	9330,82
		Итого материалов:				**384,00**	**9330,82**
		Накладные расходы	%	91		26459,01	642927,57
		Сметная прибыль	%	8		4656,29	113143,13
		Сметная стоимость:				**62859,88**	**1527432,23**
8	**СТНАКЛАДНАЯ 16000003001 от 16.05.2022г.**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /диам.12мм/**	**т**	**1,5380**		**321428,57**	**494357,14**
9	**СТНАКЛАДНАЯ 10000000019 от 12.05.2022г.**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /диам.12мм/**	**т**	**16,0200**		**321428,57**	**5149285,69**
10	**СТНАКЛАДНАЯ 15000003281 от 20.05.2022г.**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /диам.12мм/**	**т**	**6,7410**		**308035,71**	**2076468,72**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**28527878,84**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**20807767,29**
Материалы -			Тенге				**15692705,04**
Всего заработная плата -			Тенге				**3198902,53**
Транспортные расходы -			Тенге				**118146,60**
	Накладные расходы -		Тенге				**2863358,66**
	Сметная прибыль -		Тенге				**1893690,07**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**25564816,02**
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**2005,47**
	Сметная заработная плата -		Тенге				**3198902,53**
Стоимость прочих работ -			Тенге				**7720111,55**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**7720111,55**
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге				**7720111,55**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				**33284927,57**
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**2005,47**
	Сметная заработная плата -		Тенге				**3198902,53**
ИТОГО ПО АКТУ:			Тенге				**28527878,84**
Итого прямые затраты:							
в том числе:			Тенге				**2680598,96**
	- зарплата рабочих-строителей		Тенге				**2316316,69**
	- затраты на эксплуатацию машин		Тенге				**518303,57**
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге				**23412816,59**
	- материалов, изделий и конструкций		Тенге				**118146,60**
	- перевозка грузов		Тенге				

1	2	3	4	5	6	7	8
		- оборудование	Тенге				0,00
		Накладные расходы	Тенге				2863358,66
		ИТОГО:	Тенге				31391237,50
		Сметная прибыль	Тенге				1893690,07
		ВСЕГО по Акту без НДС:	**Тенге**				**33 284 927,57**
		НДС 12%	Тенге				3 994 191,31
		ВСЕГО по Акту с НДС:	**Тенге**				**37 279 118,88**

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)

Место печати (при наличии)

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)

Представитель технадзора Заказчика ТОО "СЕСТ
Специалист по техническому надзору Инкарбеков К.К.
(подпись, расшифровка подписи)

СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
ТОО «СЕСТ Инжиниринг»
Инкарбеков Кайрат Кентаевич
ИИН 670210350313
№ аттестата: KZ92VJE00055189
KZ65VJE00055190
KZ33VJE00056833

02.06.22