Форма 2В

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Asia FerroAlloys"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "СМУ-5"
Договор: Д-П/2020-267 от 15.09.2020г.

Наименование стройки - МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА, БСУ С ГАЛЕРЕЕЙ, ЗДАНИЯ АБК (ЖБИ) ПОД АГЛОМЕРАЦИОННУЮ ФАБРИКУ ТОО "QAZ QARBON (КАЗ КАРБОН)", Г.КАРАГАНДА, ОКТЯБРЬСКИЙ РАЙОН, УЧЕТНЫЙ КВАРТАЛ 005, СТРОЕНИЕ 277

Наименование объекта - Газоочистка зоны спекания

АКТ №1

выполненных работ - на Монтаж металлоконструкций

За НОЯБРЬ 2022г.

по смете на сумму 15 778 793,42 тенге

Стоимость работ по акту, тыс. тенге 15 778,79342
НДС 12%, в том числе, тыс.тенге 1 690,58501

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
1	**1109-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Изготовление конструкций площадок**	**т конструкций**	**12,0990**		**263050,52**	**3182648,24**
1. 1	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	106,4	1287,3336	1744,00	2245109,80
		Итого оплата труда:				**200189,58**	**2422093,73**
1. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,56	6,7754	8514,00	57686,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	2152,00	–
1. 3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,224	2,7102	16,00	43,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	–
1. 4	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	4,368	52,8484	14028,00	741357,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	3073,00	–
1. 5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,28	3,3877	48,00	162,61

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 6	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	23,856	288,6337	244,00	70426,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 7	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	20,3263	85,00	1727,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**72022,83**	**871404,22**
1. 8	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	10,8891	265,00	2885,61
1. 9	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2	2,4198	187,00	452,50
1.10	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0179	0,2166	289955,00	62796,16
		Итого материалов:				**5466,09**	**66134,22**
		Накладные расходы	%	69		138130,81	1671244,67
		Сметная прибыль	%	8		32094,51	388311,43
		Сметная стоимость:				**433275,84**	**5242204,35**
2	**СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"**	**Лист ПВЛ 406 (1,00x2,80-3,05)**	**т**	**2,6540**		**414409,53**	**1099842,89**
3	**СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"**	**Сталь Лист г/к (Б-ПН-НО-IV-4x1500x6000**	**т**	**0,5940**		**382878,38**	**227429,76**
4	**СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"**	**Сталь угловая 100x100x8**	**т**	**1,1350**		**465760,28**	**528637,92**
5	**СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"**	**Сталь угловая 40x40x4**	**т**	**0,9050**		**498192,33**	**450864,06**
6	**СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"**	**Сталь угловая 50x50x5**	**т**	**0,0910**		**465760,33**	**42384,19**
7	**СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"**	**Сталь угловая 63x63x5**	**т**	**0,1810**		**465760,28**	**84302,61**

1	2	3	4	5	6	7	8
8	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Сталь угловая 70х5	т	0,1330		474769,17	63144,30
9	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Сталь угловая 75х75	т	0,0710		465760,28	33068,98
10	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Труба профильная 100х100х4	т	0,1510		428823,77	64752,39
11	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Труба профильная 20х20х1,2	т	0,2240		463958,48	103926,70
12	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Труба профильная 40х40х2	т	0,5100		427922,88	218240,67
13	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Швеллер 12	т	1,1300		509003,01	575173,40
14	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Швеллер 14	т	0,6000		509003,02	305401,81
15	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Швеллер 16	т	0,8800		509003,01	447922,65
16	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Швеллер 18	т	0,5850		509003,01	297766,76
17	СТ счет ТОО "Asia FerroAlloys"	Швеллер 20	т	2,2550		720712,23	1625206,08
18	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	12,0990		141073,79	1706851,81

Состав работ:

1. Установка и крепление стальных конструкций площадок с настилом и ограждением

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Устройство подмостей					
		3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
18. 1	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	40,208	486,4766	1684,00	819226,58
		Итого оплата труда:				**82685,56**	**1000412,61**
18. 2	1--20101-312	Автомобили-самосвалы Shasman, 25 т	маш.-ч	0,2128	2,5747	8514,00	21920,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	2152,00	–
18. 3	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,899	83,4734	444,00	37062,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
18. 4	1--20101-311	Краны на автомобильном ходу SANY №184, 25 т	маш.-ч	4,724	57,1576	14028,00	801806,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	3073,00	–
18. 5	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3248	3,9298	48,00	188,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
18. 6	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,3808	4,6073	258,00	1188,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
18. 7	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,826	22,0879	85,00	1877,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**71414,55**	**864044,64**
18. 8	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	0,03	0,363	93,00	33,76
18. 9	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,2263	5414,00	1224,92
18.10	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	16,5756	265,00	4392,54
18.11	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,41	4,9606	187,00	927,63
18.12	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0012	2453940,00	2969,02
18.13	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,0484	289955,00	14032,66
		Итого материалов:				**1948,97**	**23580,59**
		Накладные расходы	%	69		57053,04	690284,70
		Сметная прибыль	%	8		15850,15	191770,92
		Сметная стоимость:				**213976,98**	**2588907,44**

1	2	3	4	5	6	7	8
19	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**350,8710**		**66,43**	**23307,66**
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества					
19. 1	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03127	10,9717	2044,00	22426,23
19. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000106	0,0372	1792,57	66,67
		Итого оплата труда:				**64,11**	**22493,64**
19. 3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000106	0,0372	3990,00	148,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000106	0,0372	1801,00	67,00
19. 4	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011872	4,1655	176,00	733,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,51**	**880,69**
		Накладные расходы	%	69		44,23	15520,61
		Сметная прибыль	%	8		8,85	3106,26
		Сметная стоимость:				**119,52**	**41934,53**
20	**СТ ЭСФ 0463**	**Растворитель 646**	**т**	**7,0174**		**901,79**	**6328,24**
		Сметная прибыль	%	8		72,14	506,26
		Сметная стоимость:				**973,93**	**6834,50**
21	**СТ ЭСФ 0463**	**Грунтовка ГФ-021**	**т**	**35,0871**		**1062,50**	**37280,04**
		Сметная прибыль	%	8		85,00	2982,40
		Сметная стоимость:				**1147,50**	**40262,44**

ИТОГО ПО АКТУ:

Итого прямые затраты:	Тенге	**11124481,16**
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	**3086763,35**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	**1736329,55**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	**358236,63**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	**6301388,26**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- перевозка грузов	Тенге				0,00
		- оборудование	Тенге				0,00
		Накладные расходы	Тенге				2377049,98
		ИТОГО:	Тенге				13501531,14
		Сметная прибыль	Тенге				586677,27
		ИТОГО по АКТУ:	Тенге				14088208,41
		НДС 12%	Тенге				1 690 585,01
		ВСЕГО по акту с НДС:	**Тенге**				**15 778 793,42**

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "Asia FerroAlloys"
Генеральный директор

_____ Штеер Е.В.

Главный инженер

_____ Прокудин С.В.

Инженер-строитель ОКС

_____ Янковская И.В.

Представитель технадзора заказчика
ТОО "СЕСТ Инжиниринг"

Макенов А.А.

Нач. АГФ Акрамиков Р.Р.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "СМУ-5"
Директор:

_____ Зубов И.В.

СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
ТОО «СЕСТ Инжиниринг»
Макенов Асан Аймаханович
ИИН 650726300100
№ аттестата KZ18VJE00037024_ru
KZ45VJE00037023_ru
KZ57VJE00037292_ru