Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО САРЫАРКИНСКОГО ФЕРРОСПЛАВНОГО ЗАВОДА С АГЛОМЕРАЦИОННОЙ ФАБРИКОЙ ТОО "Qaz Carbon" (Каз
Наименование объекта - ФЕРРОСПЛАВНЫЙ ЗАВОД

Форма2В

Заказчик : **ТОО "Asia FerroAlloys"**
(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 ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ**
(наименование)

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

Акт выполненных работ

за июнь 2022г. (месяц, год) на С06-02, 110-2020-0-НВК НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

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.КАНАЛИЗАЦИЯ ЛИВНЕВАЯ (ДОЖДЕВАЯ)					
		Подраздел 1. УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ					
1	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 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)	м3 грунта	97,2000	--	--	--
2	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Перемещение разработанного грунта 2 гр. на расстояние 10м	м3	97,2000	64,04	6224,69	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ:					
		1. Разработка грунта с перемещением					
2. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011021	1,0712	1801,11	1929,42
		Итого оплата труда:				19,85	1929,42
2. 2	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,011021	1,0712	5811,00	6224,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011021	1,0712	1801,00	1929,23
		Итого эксплуатация машин:				64,04	6224,69
		Накладные расходы	%	72		14,29	1389,18
		Сметная прибыль	%	8		6,27	609,11
		Сметная стоимость:				84,60	8222,98
3	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 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**	**м3 грунта**	**1,5000**		**3011,50**	**4517,25**
		Состав работ:					
		1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку					
		2. Зачистка дна и поверхности стенок					
		3. Откидка грунта от бровки					
3. 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	3,1046	1455.00	4517.25
		Итого оплата труда:				3011,50	4517,25
		Накладные расходы	%	72		2168.28	3252,42
		Сметная прибыль	%	8		414.38	621,57
		Сметная стоимость:				5594,16	8391,24
4	1101-0102-0343 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**98,7000**		--	--
		Состав работ:					
		1. Погрузка в автомобили-самосвалы					
5	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**	**162,8550**		**153,00**	**24916,81**
		Сметная прибыль	%	8		12,24	1993,35
		Сметная стоимость:				165,24	26910,16
6	1123-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**95,0800**		**1911,86**	**181779,57**
		Состав работ:					
		1. Планировка дна траншеи					
		2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением					

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 1	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,142	108,6194	1383,00	150220,62
6. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05712	5,431	1800,95	9780,88
		Итого оплата труда:				**1682,81**	**160001,50**
6. 3	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,05712	5,431	5811,00	31559,36
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05712	5,431	1801,00	9781,23
		Итого эксплуатация машин:				**331,92**	**31558,95**
		Накладные расходы	%	99		1665,98	158401,48
		Сметная прибыль	%	8		286,23	27214,48
		Сметная стоимость:				**3864,07**	**367395,54**
7	СТПРАЙС	**Щебень**	**тонн**	**133,1120**		**3700,00**	**492514,40**
8	1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=0,8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,160 м. Демонтаж. Грунты мокрые**	**м3 конструкций колодца**	**0,8210**		**33293,15**	**27333,68**
		Состав работ:					
		1. Демонтаж					
8. 1	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,999	8,2095	1655,00	13586,68
8. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,607	1,319	2616,13	3450,57
		Итого оплата труда:				**20751,83**	**17037,25**
8. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,03	0,8452	14028,00	11856,79
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,8452	3073,00	2597,30
8. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,577024	0,4737	3990,00	1890,21
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,577024	0,4737	1801,00	853,13
		Итого эксплуатация машин:				**16744,21**	**13746,99**
		Накладные расходы	%	99		20544,31	16866,88
		Сметная прибыль	%	8		4307,00	3536,04
		Сметная стоимость:				**58144,46**	**47736,61**
9	1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,160 м. Устройство. Грунты мокрые**	**м3 конструкций колодца**	**0,8210**		**54894,26**	**45068,18**

Состав работ:

1. Устройство бетонной подготовки
2. Укладка асфальтовой смеси по бетонной подготовке
3. Укладка сборной железобетонной плиты днища
4. Устройство бетонного лотка с установкой и снятием металлической опалубки, затиркой и железнением поверхности
5. Монтаж сборных железобетонных конструкций

1	2	3	4	5	6	7	8
		6. Заделка труб					
		7. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок					
		8. Гидроизоляция стен и днища					
9. 1	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,499	10,2618	1655,00	16983,35
9. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,008	1,6487	2616,13	4313,21
		Итого оплата труда:				**25939,79**	**21296,56**
9. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,287	1,0565	14028,00	14820,98
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,287	1,0565	3073,00	3246,62
9. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,72128	0,5922	3990,00	2362,76
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,72128	0,5922	1801,00	1066,55
		Итого эксплуатация машин:				**20930,26**	**17183,74**
9. 5	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,621	0,5098	18392,00	9377,00
9. 6	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,082	0,0673	22391,00	1507,41
9. 7	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0007	0,0006	29039,00	16,69
		Итого материалов:				**13277,82**	**10901,09**
		Накладные расходы	%	99		25680,39	21083,60
		Сметная прибыль	%	8		6445,97	5292,14
		Сметная стоимость:				**87020,62**	**71443,92**
10	ЧЕТ-ФАКТУРА №00000001445 от 29.03.2022г.	**Мастика битумная**	кг	6,6000		**426,14**	**2812,52**
		Сметная прибыль	%	8		34,09	225,00
		Сметная стоимость:				460,23	**3037,52**
11	СТМАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА	**Крышка ж/б колодца ПП-10 БУ**	шт	1,0000		--	--
12	СТМАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА	**Кольцо ж/б колодца КС 10-9 БУ**	шт	3,0000		--	--
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				185307,90
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				68714,37
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		19474,08		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				506228,01
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		495326,92		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		495326,92		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Перевозка грузов	Тенге				24916,81
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		130,2		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		9,47		
	Накладные расходы		Тенге				200993,56
	Сметная прибыль		Тенге				39491,69
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				1025652,35
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		139,67		
		Заработная плата	Тенге				204781,98

Подраздел 2. МОНТАЖ ЛИВНЕВКИ ИЗ ТРУБЫ б/у ф477мм

13	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1** Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ	м3 грунта	336,7000		--	--
14	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Перемещение разработанного грунта 2 гр. на расстояние 10м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3	336,7000		64,04	21562,27
14. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011021	3,7108	1801,11	6683,49
		Итого оплата труда:				19,85	6683,49
14. 2	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,011021	3,7107	5811,00	21562,90
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011021	3,7107	1801,00	6682,97
		Итого эксплуатация машин:				64,04	21562,26
		Накладные расходы	%	72		14,29	4812,12
		Сметная прибыль	%	8		6,27	2109,95
		Сметная стоимость:				84,60	28484,34
15	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 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, примененй коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку	м3 грунта	6,8000		3011,50	20478,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки					
15. 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	14,0744	1455,00	20478,21
		Итого оплата труда:				3011,50	20478,21
		Накладные расходы	%	72		2168,28	14744,31
		Сметная прибыль	%	8		414,38	2817,80
		Сметная стоимость:				5594,16	38040,32
16	1101-0102-0343 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** Состав работ: 1. Погрузка в автомобили-самосвалы	м3 грунта	343,5000		--	--
17	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	566,7750		153,00	86716,57
		Сметная прибыль	%	8		12,24	6937,33
		Сметная стоимость:				165,24	93653,90
18	325-101-0101 РСНБ РК 2022	**Откачка воды из траншеи. Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт**	маш.-ч	4,0000		498,00	1992,00
		Сметная прибыль	%	8		39,84	159,36
		Сметная стоимость:				537,84	2151,36
19	1205-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 прим.	**Отверстия железобетонные для труб. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов** Состав работ: 1. Пробивка проема 2. Отеска поверхности откосов 3. Укрепление металлической сетки на откосах 4. Оштукатуривание откосов 5. Вырезка арматуры	м2 проемов	0,5000		5753,95	2876,98
19. 1	009-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,214	1,1069	1625,00	1798,70
19. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51666	0,2583	1800,99	465,25
		Итого оплата труда:				4527,91	2263,96
19. 3	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,51666	0,2583	4038,00	1043,14
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51666	0,2583	1801,00	465,20
19. 4	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,033	0,5167	68,00	35,13
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2156,54	1078,27

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	72		3260,10	1630,05
		Сметная прибыль	%	8		721,12	360,56
		Сметная стоимость:				9735,18	4867,59
20	1312-0201-0218 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 477 мм Б/У. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	**м трубопровода**	**59,5020**		**8605,18**	**512025,64**
20. 1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,104	125,1744	1801,00	225439,02
20. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,322095	19,1653	3011,88	57723,49
		Итого оплата труда:				**4758,87**	**283162,51**
20. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,306617	18,2443	14028,00	255931,39
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,306617	18,2443	3073,00	56064,73
20. 4	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,004905	0,2919	48,00	14,01
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,255496	15,2025	244,00	3709,42
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015478	0,921	3990,00	3674,68
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015478	0,921	1801,00	1658,72
		Итого эксплуатация машин:				**4425,56**	**263329,68**
20. 7	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,045	2,6776	265,00	709,56
20. 8	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0091	0,5415	187,00	101,25
20. 9	261-107-0549 РСНБ РК 2022	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000325	0,0193	1160710,00	22445,98
		Итого материалов:				**390,86**	**23256,94**
		Накладные расходы	%	61		2902,91	172729,13
		Сметная прибыль	%	8		920,65	54780,38
		Сметная стоимость:				**12428,74**	**739535,15**
21	217-605-0101 РСНБ РК 2022	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**0,9000**		**265,00**	**238,50**
		Сметная прибыль	%	8		21,20	19,08
		Сметная стоимость:				**286,20**	**257,58**
22	217-605-0104 РСНБ РК 2022	**Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018**	**кг**	**0,3000**		**187,00**	**56,10**
		Сметная прибыль	%	8		14,96	4,49
		Сметная стоимость:				201,96	60,59

1	2	3	4	5	6	7	8
23	СТСЧЕТ ФАКТУРА №1747 от 30.11.2021г.	Лом стальной 5А ГОСТ 2787-75	кг	4445,6086		113,63	505154,51
24	1123-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые**	врезка	2,0000		31529,74	63059,47
		Состав работ: 1. Присоединение к существующей сети					
24.1	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,051	38,1024	1655,00	63059,47
		Итого оплата труда:				31529,74	63059,47
		Накладные расходы	%	99		31214,44	62428,88
		Сметная прибыль	%	8		5019,53	10039,07
		Сметная стоимость:				67763,71	135527,42
25	1219-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Отверстия в местах прохода трубопроводов. Заделка**	отверстие	2,0000		1618,24	3236,47
		Состав работ: 1. Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов 2. Оштукатуривание мест прохода трубопроводов					
25.1	009-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,857394	1,7148	1507,00	2584,19
		Итого оплата труда:				1292,10	2584,19
25.2	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,002	0,004	22391,00	89,56
25.3	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,002	0,004	140678,00	562,71
		Итого материалов:				326,14	652,28
		Накладные расходы	%	72		930,31	1860,62
		Сметная прибыль	%	8		203,88	407,77
		Сметная стоимость:				2752,43	5504,86
26	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	м3	325,0000		44,97	14615,25
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов					
26.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,007739	2,5152	1801,27	4530,50
		Итого оплата труда:				13,94	4530,50
26.2	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,007739	2,5152	5811,00	14616,06

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007739	2,5152	1801,00	4529,88
		Итого эксплуатация машин:				44,97	14615,25
		Накладные расходы	%	72		10,04	3261,96
		Сметная прибыль	%	8		4,40	1430,18
		Сметная стоимость:				59,41	19307,39
27	1101-0104-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	**м3**	**325,0000**		**25,19**	**8186,75**
		Состав работ:					
		1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов					
27. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004334	1,4085	1802,03	2538,25
		Итого оплата труда:				**7,81**	**2538,25**
27. 2	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,004334	1,4087	5811,00	8185,84
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004334	1,4087	1801,00	2537,07
		Итого эксплуатация машин:				**25,19**	**8186,75**
		Накладные расходы	%	72		5,62	1827,54
		Сметная прибыль	%	8		2,47	801,14
		Сметная стоимость:				**33,28**	**10815,43**
28	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**м3**	**5,0000**		**1192,41**	**5962,04**
		Состав работ:					
		1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием					
		2. Поливка водой при необходимости					
28. 1	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,9912	4,956	1203,00	5962,07
		Итого оплата труда:				**1192,41**	**5962,04**
		Накладные расходы	%	72		858,53	4292,67
		Сметная прибыль	%	8		164,08	820,38
		Сметная стоимость:				**2215,02**	11075,09
29	СТ АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ 103 от 23.06.2022г	**Услуги экскаватора**	**маш/час**	**62,0000**		**15000,00**	**930000,00**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				319321,64

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				310764,21
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		73452,98		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				1459358,34
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		1435449,11		
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в СНБ	Тенге		1435154,51		
		Перевозка грузов	Тенге				86716,57
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		185,13		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		27,06		
	Накладные расходы		Тенге				267587,28
	Сметная прибыль		Тенге				80687,49
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге				2524435,53
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		212,19		
		Заработная плата	Тенге				392774,62
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				2961327,86
			В том числе:				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				514838,16
	Материалы -		Тенге				23256,95
	Всего заработная плата -		Тенге				283162,51
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				2812,52
		Накладные расходы -	Тенге				172729,13
		Сметная прибыль -	Тенге				55005,38
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				742572,67
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				144,34
		Сметная заработная плата -	Тенге				283162,51
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				518820,79
	Материалы -		Тенге				11553,37
	Всего заработная плата -		Тенге				314394,09
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				294,60
	Транспортные расходы -		Тенге				111633,39
		Накладные расходы -	Тенге				295851,71
		Сметная прибыль -	Тенге				65173,80
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				879846,30
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				207,51
		Сметная заработная плата -	Тенге				314394,09
	Стоимость прочих работ -		Тенге				1927668,91
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1927668,91
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге				1927668,91
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3550087,88
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				351,85
		Сметная заработная плата -	Тенге				597556,60

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПО АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				2961327,86
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				504629,54
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				379478,58
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				92927,06
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				1965586,35
		- перевозка грузов	Тенге				111633,39
		- оборудование	Тенге				0,00
	Накладные расходы		Тенге				468580,84
	ИТОГО:		Тенге				3429908,70
	Сметная прибыль		Тенге				120179,18
	ВСЕГО по Акту без НДС:		**Тенге**				**3 550 087,88**
	НДС 12%		Тенге				426 010,55
	ВСЕГО по Акту с НДС:		**Тенге**				**3 976 098,43**

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 "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)

СОГЛАСОВАНО:

Ведущий инженер 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.

13.07.22г