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 : "Расширение литейного завода с реконструкцией существующих зданий и сооружений ТОО "Qaz Carbon"(Каз Карбон), Карагандинская область, г.Караганда, Октябрьский район, Октябрьская промзона. (Корректировка) 2 очередь. Реконструкция и модернизация здания Цеха № 1.1"

(наименование, адрес)

Объект : Реконструкция и модернизация здания цеха №1.1

(наименование)

Договор подряда (контракт) № Д-П/2020-049 от 10 февраля 2020г.

Акт выполненных работ

за декабрь 2022 г. (месяц, год) на Конструкции железобетонные 22-11-2019/2-КЖ

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

Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство новых объектов в стесненных условиях: на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов; ЭСН РК 8.05-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.6.

РАЗДЕЛ 1. Конструкции железобетонные

		Обратная засыпка фундаментов щебнем с уплотнением в осях 29-32/Х-Щ1 (с отм -3,760 до отм -0,350)					
1	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	129,6000		3864,67	500861,38
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением					
1. 1	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел-ч	0,68264	88,4701	1383,00	122354,21
1. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,67045	86,8903	1801,00	156489,41

		Итого оплата труда:				2151,57	278843,62
1. 3	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,10971	14,2184	5811,00	82623,22
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,10971	14,2184	1801,00	25607,34
1. 4	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,56074	72,6719	4038,00	293449,15
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,56074	72,6719	1801,00	130882,09
1. 5	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,134	146,9236	13,00	1910,01
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				2916,53	377982,29
1. 6	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,15	19,44	27,00	524,88
		Итого материалов:				4,05	524,88
		Накладные расходы	%	94		2022,48	262113,00
		Сметная прибыль	%	8		470,97	61037,95
		Сметная стоимость:				6358,12	824012,33
2	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000292 от 31.07.2021 г.**	**Щебень**	**тн**	**198,0800**		**1294,64**	**256442,29**
		Сметная прибыль	%	8		103,57	20515,38
		Сметная стоимость:				1398,21	276957,67
		Плита с отметки -0.350 до -0.250 В осях 29-32а/Х-Ц1 (38м2)					
3	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022** Ктр и Кзм=1,12	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**3,8000**		**24226,91**	**92062,25**
		Состав работ:					
		1. Устройство бетонной подготовки					
3. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,739	6,6074	1261,00	8331,98
3. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,233514	0,8874	3063,89	2718,75
		Итого оплата труда:				2908,09	11050,73
3. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,23184	0,881	14028,00	12358,56
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23184	0,881	3073,00	2707,31
3. 4	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,61824	2,3493	25,00	58,73
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
3. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001674	0,0064	3990,00	25,39
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001674	0,0064	1801,00	11,53

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				3274,39	12442,68
3. 6	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	3,876	18392,00	71287,39
3. 7	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,002	0,0076	27,00	0,21
		Итого материалов:				18759,89	71287,59
		Накладные расходы	%	91		2646,36	10056,16
		Сметная прибыль	%	8		2149,86	8169,47
		Сметная стоимость:				29023,13	110287,89
4	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**7,6000**		**29786,96**	**226380,89**
		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					
4. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,306	17,522	1507,00	26405,58
4. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,370686	2,8172	2979,04	8392,60
		Итого оплата труда:				4578,71	34798,18
4. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,137945	1,0484	53,00	55,56
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
4. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,335653	2,551	14028,00	35784,88
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,335653	2,551	3071,00	7839,22
4. 5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,055384	0,4209	244,00	102,70
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	–	–	–	–
4. 6	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003478	0,0264	5811,00	153,58
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,003478	0,0264	1801,00	47,55
4. 7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012622	0,0959	6333,00	607,53
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,012622	0,0959	2572,00	246,65
4. 8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,018934	0,1439	3990,00	574,14
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,018934	0,1439	1801,00	259,16
		Итого эксплуатация машин:				**4905,05**	**37278,38**

Программный комплекс АВС (редакция 2022 1.2)		3	4	4	5	6	7	8 6479
4. 9	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	7,714	20811,00		160536,05
4.10	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	0,7752	93,00		72,09
4.11	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	0,003	102257,00		310,86
4.12	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,0008	35682,00		27,12
4.13	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,0004	278998,00		106,02
4.14	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,0073	0,0555	27,00		1,50
4.15	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,2736	5640,00		1543,10
4.16	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвозди ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,152	659,00		100,17
		Итого материалов:					**21407,49**	**162696,93**
		Накладные расходы	%	91			4166,62	31666,35
		Сметная прибыль	%	8			2716,29	20643,78
		Сметная стоимость:					**36669,87**	**278691,02**
5	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,9480**			**34379,77**	**32592,02**
		Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских						
5. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,741	20,6109	1507,00		31060,60
5. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21896	0,2076	2572,05		533,89
		Итого оплата труда:					**33327,52**	**31594,49**
5. 3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,05152	0,0488	37,00		1,81
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–		–
5. 4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Крана на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,21896	0,2076	6333,00		1314,57
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,21896	0,2076	2572,00		533,95
5. 5	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станок для резки арматуры	маш.-ч	0,95312	0,9036	238,00		215,05
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–		–
		Итого эксплуатация машин:					**1615,42**	**1531,42**
		Накладные расходы	%	91			30328,04	28750,99
		Сметная прибыль	**%**	**8**			**5176,63**	**4907,44**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				69054,44	66250,45
6	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000129 от 25.11.2022 г.**	**арматура ф12**	тн	0,9480		294642,86	279321,43
		Сметная прибыль	%	8		22571,43	22345,71
		Сметная стоимость:				318214,29	301667,14
		Устройства стен подпорных с отм -0,900 до -0,200, в осях 29-32а/Х-Щ					
7	**1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	м3	7,5500		50013,21	377599,72
7. 1	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,625	57,5684	1566,00	90152,19
7. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,465226	3,3125	2942,10	10333,99
		Итого оплата труда:				13309,43	100486,18
7. 3	313-302-0701 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,453634	3,4249	53,00	181,52
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
7. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,403144	3,0437	14028,00	42697,55
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,403144	3,0437	3073,00	9353,29
7. 5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,858323	6,4803	244,00	1581,20
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
7. 6	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003478	0,0263	5811,00	152,57
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003478	0,0263	1801,00	47,37
7. 7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023442	0,177	6333,00	1120,84
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023442	0,177	2572,00	455,24
7. 8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,035162	0,2655	5990,00	1059,25
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035162	0,2655	1801,00	478,17
		Итого эксплуатация машин:				**6197,74**	**46792,94**

Программный комплекс АВС (редакция 2022.1.2)		3	6	4	5	6	7	8
7.9	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок		м3	1,015	7,6633	26207,00	200830,79
7.10	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3		м3	0,0012	0,0091	102257,00	926,45
7.11	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	0,0143	0,108	102257,00	11040,18
7.12	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1		т	0,00045	0,0034	35682,00	121,23
7.13	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный		т	0,0008	0,006	813201,00	4911,73
7.14	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75		т	0,0008	0,006	278998,00	1685,15
7.15	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая		м3	0,00134	0,0101	27,00	0,27
7.16	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм		м2	0,75	5,6625	3285,00	18601,31
7.17	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвозди ГОСТ 283-75 строительный		кг	0,51	3,8505	659,00	2537,48
		Итого материалов:					**31874,78**	**240654,59**
		Накладные расходы		%	91		12111,58	91442,42
		Сметная прибыль		%	8		4969,98	37523,37
		Сметная стоимость:					**67994,77**	**506565,51**
8	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**		**т**	**0,2340**		**34379,77**	**8044,87**
		Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских						
8.1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций		чел.-ч	21,741	5,0875	1507,00	7666,86
8.2	099-0100	Затраты труда машинистов		чел-ч	0,21896	0,0512	2571,99	131,78
		Итого оплата труда:					**33327,52**	**7798,64**
8.3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые		маш.-ч	0,05152	0,0121	37,00	0,45
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
8.4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т		маш.-ч	0,21896	0,0512	6333,00	324,48
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,21896	0,0512	2572,00	131,69
8.5	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры		маш.-ч	0,95312	0,223	238,00	53,08
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:					**1615,42**	**378,01**
		Накладные расходы		%	91		30328,04	7096,76

		3	7	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль		%	8		5176,63	1711,33
							69984,44	16392,96
		Сметная стоимость:					**294642,86**	**68946,43**
9	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000129 от 25.11.2022 г.**	**арматура ф12**		**тн**	**0,2340**			
		Сметная прибыль		%	8		23571,43	5515,71
							318214,29	74462,14
		Сметная стоимость:						
		Плита на отм -1,100 в осях 29-32/Щ1-Щ (80м2)						
10	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство**		**м3**	**8,0000**		**24226,91**	**193815,25**
		Состав работ:						
		1. Устройство бетонной подготовки						
10. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций		чел.-ч	1,739	13,9104	1261,00	17541,01
10. 2	099-0100	Затраты труда машинистов		чел-ч	0,233514	1,8681	3063,88	5723,68
		Итого оплата труда:					**2908,09**	**23264,69**
10. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т		маш.-ч	0,23184	1,8547	14028,00	26018,01
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23184	1,8547	3073,00	5699,49
10. 4	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный		маш.-ч	0,61824	4,9459	25,00	123,65
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
10. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т		маш.-ч	0,001674	0,0134	3990,00	53,45
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001674	0,0134	1801,00	24,13
		Итого эксплуатация машин:					**3274,39**	**26195,12**
10. 6	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок		м3	1,02	8,16	18392,00	150078,72
10. 7	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая		м3	0,002	0,016	27,00	0,43
		Итого материалов:					18759,89	150079,12
		Накладные расходы		%	91		2646,36	21170,87
		Сметная прибыль		%	8		2149,86	17198,89
		Сметная стоимость:					**29023,13**	**237185,01**
11	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		м3	16,0000		29786,96	476591,34
		Состав работ:						
		1. Раскрой и установка досок						

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
11.1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,306	36,8883	1507,00	55590,70
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,370686	5,931	2979,04	17668,64
		Итого оплата труда:				**4578,71**	**73259,34**
11.3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,137945	2,2071	53,00	116,98
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
11.4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,335653	5,3704	14028,00	75336,60
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,335653	5,3704	3073,00	16503,24
11.5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,055384	0,8861	244,00	216,22
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
11.6	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003478	0,0556	5811,00	323,33
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,003478	0,0556	1801,00	100,14
11.7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012622	0,202	6333,00	1279,00
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,012622	0,202	2572,00	519,34
11.8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,018934	0,3029	3990,00	1208,72
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,018934	0,3029	1801,00	545,32
		Итого эксплуатация машин:				**4905,05**	**78480,80**
11.9	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	16,24	20811,00	337970,64
11.10	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	1,632	93,00	151,78
11.11	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	0,0064	102257,00	654,44
11.12	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,0016	35682,00	57,09
11.13	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,0008	278998,00	223,20
11.14	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,0073	0,1168	27,00	3,15
11.15	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,576	5640,00	3248,64
11.16	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,32	659,00	210,88

3	9	4	5	6	7	8
	Итого материалов:				21487,49	342519,84
	Накладные расходы	%	91		4166,62	66666,00
	Сметная прибыль	%	8		2716,29	43460,59
	Сметная стоимость:				36669,87	586717,92
12	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	1,4860	34379,77	51088,34
	Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских					
12. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,741	32,3078	1507,00	48687,82
12. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,21896	0,3254	2572,02	836,87
	Итого оплата труда:				33327,52	49524,69
12. 3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,05152	0,0766	37,00	2,83
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
12. 4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,21896	0,3254	6333,00	2060,60
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,21896	0,3254	2572,00	836,91
12. 5	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,95312	1,4163	238,00	337,09
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
	Итого эксплуатация машин:				1615,42	2400,51
	Накладные расходы	%	91		30328,04	45067,47
	Сметная прибыль	%	8		5176,63	7692,46
	Сметная стоимость:				69884,44	103848,28
13	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000129 от 25.11.2022 г.**	**арматура ф12**	**тн**	**1,4860**	**294642,86**	**437839,29**
	Сметная прибыль	%	8		23571,43	35027,14
	Сметная стоимость:				318214,29	472866,43
	Основание под плиту на отм -0,300 в осях 32-36 рядах Х-Щ (324м2)					
14	1101-0104-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12)	Площади. Планировка погрузчиком мощностью до 132 кВт (до 180 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	324,0000	998,80	323611,28

Пр	Гр	Сметный шифр	Индекс АВС	(редакция 2022.1.2) 3 10	4	5	6	7	8	6479
				Состав работ: 1. Предварительная (грубая) планировка площадей со срезкой неровностей грунта засыпкой впадин						
14.1		003-0125 РСНБ РК 2022		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,72128	233,6947	1383,00		323199,80
14.2		099-0100		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000219	0,071	1780,82		126,36
				Итого оплата труда:				997,92		323326,16
14.3		314-503-0601 РСНБ РК 2022		Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000219	0,0709	5811,00		412,25
		01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,000219	0,0709	1801,00		127,69
				Итого эксплуатация машин:				1,27		411,48
				Накладные расходы	%	72		718,50		232794,83
				Сметная прибыль	%	8		137,38		44512,49
				Сметная стоимость:				1854,69		600918,60
15		**414-104-0101 РСНБ РК 2022**		**Грунт . Погрузка**	**т**	**150,5800**		**509,00**		**76645,22**
				Сметная прибыль	%	8		40,72		6131,62
				Сметная стоимость:				549,72		82776,84
16		**412-101-0105 РСНБ РК 2022**		**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**752,9000**		**81,00**		**60984,90**
				Сметная прибыль	%	8		6,48		4878,79
				Сметная стоимость:				87,48		65863,69
				Устройство ям под фундаменты ФМ3 (2шт) по оси 37/Ц1-Ч1						
17		**1101-0101-0339 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**		**Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**9,6900**		**436,43**		**4229,01**
				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)						
17.1		099-0100		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,040572	0,3931	2571,97		1011,15
				Итого оплата труда:				**104,35**		**1011,15**
17.2		311-101-0104 РСНБ РК 2022		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,040572	0,3931	10757,00		4229,04
		01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,040572	0,3931	2572,00		1011,05
				Итого эксплуатация машин:				436,43		4229,01
				Накладные расходы	%	72		75,13		728,03
				Сметная прибыль	%	8		40,92		396,56
				Сметная стоимость:				**552,49**		**5353,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
18	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12**	**Грунты 3 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** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	0,5700		4647,62	2649,14
18. 1	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,194	1,8207	1455,00	2649,14
		Итого оплата труда:				4647,62	2649,14
		Накладные расходы	%	72		3346,29	1907,38
		Сметная прибыль	%	8		639,51	364,52
		Сметная стоимость:				8633,42	4921,04
		Фундаменты железобетонные под фахверковые колонны в осях 37/Ц1-Ч1 (ФМ3-2шт /с прогревом)					
19	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	м3	5,5000		41379,85	227589,15
19. 1	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,075	27,911	1480,00	41308,22
19. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,294308	1,6187	2949,77	4774,77
		Итого оплата труда:				8378,73	46082,99
19. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,27048	1,4876	53,00	78,84
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	–	–	–	–
19. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,2576	1,4168	14028,00	19874,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,2576	1,4168	3073,00	4353,83
19. 5	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автомобили-самосвалы, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003478	0,0191	5811,00	111,15
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,003478	0,0191	1801,00	34,40
19. 6	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,013524	0,0744	6333,00	471,06
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,013524	0,0744	2572,00	191,36

1	2	3	4	5	6	7	8
19.7	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,019706	0,1084	3990,00	432,46
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,019706	0,1084	1803,00	195,23
		Итого эксплуатация машин:				**3812,43**	**20968,36**
19.8	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	5,61	26207,00	147021,27
19.9	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	0,4	2,2	93,00	204,60
19.10	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,0044	102257,00	449,93
19.11	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,002	0,011	102257,00	1124,83
19.12	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	0,0069	0,0379	102257,00	3880,65
19.13	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,0028	35682,00	98,13
19.14	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,0379	59186,00	2246,11
19.15	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,0175	0,0963	27,00	2,60
19.16	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	2,7225	3285,00	8943,41
19.17	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	2,035	659,00	1341,07
		Итого материалов:				**30056,83**	**165312,57**
		Накладные расходы	%	91		7624,64	41935,52
		Сметная прибыль	%	8		3920,36	21561,97
		Сметная стоимость:				52924,54	291086,65
20	**1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	**т**	**0,0450**		**254411,09**	**11448,50**
		Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Установка фиксирующих элементов, остающихся в теле бетона, с закреплением (при необходимости)					
20.1	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	151,904	6,8392	1655,00	11319,01
20.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,287353	0,0129	2561,31	33,12
		Итого оплата труда:				**252269,51**	**11352,13**
20.3	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,087	0,0939	244,00	22,91

3	13	4	5	6	7	8
01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
20. 4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,28336	0,0128	6333,00	80,75
01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,28336	0,0128	2572,00	32,92
20. 5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003993	0,0002	3990,00	0,72
01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,003993	0,0002	1801,00	0,36
	Итого эксплуатация машин:				2319,57	104,38
20. 6	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,0001	278998,00	25,11
	Итого материалов:				558,00	25,11
	Накладные расходы		%	91		229565,25	10330,44
	Сметная прибыль		%	8		38718,11	1742,31
	Сметная стоимость:				522694,45	23521,25
21	**СТ НАКЛАДНАЯ 36 от 25.07.2022 г.**	**болт анкерный М30**	**шт**	**8,0000**	**8035,71**	**64285,68**
	Сметная прибыль		%	8	642,86	5142,85
	Сметная стоимость:				8678,57	69428,53
22	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных	**т**	**0,1580**	**34265,78**	**5413,99**
22. 1	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,243	3,0403	1655,00	5031,78
22. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2576	0,0407	2571,94	104,68
	Итого оплата труда:				32509,25	5136,46
22. 3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,05152	0,0081	37,00	0,30
01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
22. 4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2576	0,0407	6333,00	257,76
01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,2576	0,0407	2572,00	104,68
22. 5	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станок для резки арматуры	маш.-ч	1,289	0,2037	238,00	48,48
01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
22. 6	341-204-0201 РСНБ РК 2022	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,055	0,1667	90,00	15,00

		3	14	4	5	6	7	8
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:					2035,08	323,54
22. 7	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	0,874	128,00	384,00	60,67
		Итого материалов:					29583,42	4674,18
		Накладные расходы	%	91			5107,94	807,05
		Сметная прибыль	%	8			68957,14	10895,22
		Сметная стоимость:					**294642,86**	**46553,57**
23	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000129 от 25.11.2022 г.**	**арматура ф12**	**тн**	**0,1580**				
		Сметная прибыль	%	8			23571,43	3724,29
		Сметная стоимость:					**318214,29**	**50277,86**
		Колонны монолитные железобетонные КМ1 (16шт)						
24	**1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство** Состав работ: 1. Установка досок и щитов опалубки 2. Установка хомутов 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными и проволокой 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**5,7000**			**58588,16**	**333952,54**
24. 1	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел-ч	8,823	50,29	1566,00	78754,08
24. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,037	5,9122	3006,80	17776,76
		Итого оплата труда:					**16935,23**	**96530,84**
24. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,524989	2,9924	53,00	158,60
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
24. 4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,967159	5,5128	14028,00	77333,66
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,967159	5,5128	3071,00	16940,83
24. 5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,79	15,9004	244,00	3879,71
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
24. 6	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,003478	0,0198	5811,00	115,19
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,003478	0,0198	1801,00	35,66

1	разрянный комплекс АВК	(редакция 2022.1.2) 3 15	4	5	6	7	8 6475
24. 7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,026533	0,1512	6333,00	957,78
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026533	0,1512	2572,00	388,89
24. 8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,040057	0,2283	3990,00	911,01
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,040057	0,2283	1801,00	411,17
		Итого эксплуатация машин:				**14623,85**	**83355,94**
24. 9	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	5,7855	26207,00	151620,68
24.10	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,0057	136835,00	779,96
24.11	215-203-0502 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	0,0171	105023,00	1795,89
24.12	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,0028	35682,00	101,69
24.13	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,0148	278998,00	4134,75
24.14	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,00151	0,0086	27,00	0,23
24.15	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	3,819	3285,00	12545,42
24.16	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	1,311	659,00	863,95
		Итого материалов:				**30147,81**	**171842,52**
		Накладные расходы	%	91		15411,06	87843,06
		Сметная прибыль	%	8		5919,94	33743,65
		Сметная стоимость:				**79919,17**	**455539,25**
25	**1106-0501-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	1,0720		**34265,78**	**36732,92**
		Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Гнутье арматурных стержней 3. Сборка и вязка каркасов арматурных пространственных					
25. 1	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,243	20,6282	1655,00	34139,66
25. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2576	0,2761	2572,00	710,25
		Итого оплата труда:				32509,25	34849,91
25. 3	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,05152	0,0552	37,00	2,04
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
25. 4	**314-102-0101 РСНБ РК 2022**	**Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т**	**маш.-ч**	**0,2576**	**0,2761**	**6333,00**	**1748,84**

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,2936	0,2961	2372,00	710,13
25. 5	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,289	1,3821	238,00	328,94
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
25. 6	341-204-0201 РСНБ РК 2022	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	1,055	1,1308	90,00	101,77
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				2035,08	2181,60
25. 7	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	3,216	128,00	411,65
		Итого материалов:				384,00	411,66
		Накладные расходы	%	91		29583,42	31713,43
		Сметная прибыль	%	8		5107,94	5475,71
		Сметная стоимость:				68957,14	73922,05
26	**СТ ПРАЙС**	**Арматура ф18**	**кг**	**759,0000**		**300,00**	**227700,00**
27	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000129 от 25.11.2022 г.**	**Арматура ф12**	**тн**	**0,1850**		**294642,86**	**54508,93**
		Сметная прибыль	%	8		23571,43	4360,71
		Сметная стоимость:				318214,29	58869,64
28	**СТ ПРАЙС**	**Арматура ф8**	**кг**	**128,2000**		**308,93**	**39604,83**
		Ригели монолитные железобетонные под перекрытие (с прогревом)					
29	**1106-1907-0201** РСНБ РК 2022 **Кзтр и Кзм=1,12**	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные** железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки Состав работ: 1. Укрупнительная сборка, подъем и монтаж инвентарных элементов опалубки 2. Нанесение смазки на поверхность опалубки 3. Установка трубок из ПВХ	**м2**	**216,0000**		**10453,22**	**2257896,00**
29. 1	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,835	396,4185	1596,00	632683,98
29. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,430836	93,0606	3073,00	285975,36
		Итого оплата труда:				4253,05	918659,30
29. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,430836	93,0606	14028,00	1305453,76
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,430836	93,0606	3073,00	285975,22
29. 4	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,019706	4,2566	17,00	72,36

	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				6044,10	1309525,60
29. 5	217-605-0304 РСНБ РК 2022	Смазка для опалубки	кг	0,267	57,672	607,00	35006,90
29. 6	261-107-0498 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,0037	0,7992	5445,00	4351,64
29. 7	218-101-0402 РСНБ РК 2022	Фиксатор "Конус" ПВХ	шт.	1,79	386,64	5,00	1933,20
29. 8	218-101-0501 РСНБ РК 2022	Трубка защитная ПВХ для опалубки	м	0,54	116,64	188,00	21928,32
29. 9	215-301-0902 РСНБ РК 2022	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0183	3,9528	12083,00	47761,68
29.10	218-101-0201 РСНБ РК 2022	Балки опалубки двутавровые клеевые фанерно-деревянные окрашенные	м	0,1267	27,3672	4498,00	123097,67
29.11	218-101-0302 РСНБ РК 2022	Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки	комплект/м2 опалубки	0,007	1,512	55347,00	83684,66
29.12	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0135	2,916	659,00	1921,64
		Итого материалов:				1480,03	319686,48
		Накладные расходы	%	91		3870,28	835979,96
		Сметная прибыль	%	8		1145,88	247510,08
		Сметная стоимость:				15469,38	3341386,06
30	**1106-1907-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,12**	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование**	т	**3,7550**		**51959,48**	**195107,86**
		Состав работ: 1. Резка вязальной проволоки 2. Установка пространственных арматурных каркасов 3. Установка и удаление сетки рабочего шва					
30. 1	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел-ч	15,417	57,8922	1684,00	97490,44
30. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,108	4,1593	3073,00	12781,64
		Итого оплата труда:				29366,73	110272,08
30. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	1,108	4,1593	14028,00	58347,20
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,108	4,1593	3073,00	12781,53
30. 4	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,24472	0,9189	37,00	34,00
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
30. 5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,512	9,4311	244,00	2301,18
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–

3	18	4	5	6	7	8
	Итого эксплуатации машин:				16168,42	68682,37
30. 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	6	22,53	128,00	7883,84
30. 7	214-402-0301 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,61	2,2906	8640,00	19790,35
30. 8	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01215	0,0456	278998,00	12728,80
30. 9	218-101-0403 РСНБ РК 2022	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона вертикальных поверхностей	шт.	24	90,12	17,00	1532,04
	Итого материалов:				9836,23	36935,05
	Накладные расходы		%	91	26723,73	100347,60
	Сметная прибыль		%	8	6294,66	23636,44
	Сметная стоимость:				84977,87	319091,90
31	**СТ ПРАЙС**	**Арматура ф22**	**кг**	**1730,0000**	**300,00**	**519000,00**
32	**СТ ПРАЙС**	**Арматура ф18**	**кг**	**1422,0000**	**300,00**	**426600,00**
33	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000129 от 25.11.2022 г.**	**Арматура ф12**	**тн**	**0,2670**	**294642,86**	**78669,64**
	Сметная прибыль		%	8	23571,43	6293,57
	Сметная стоимость:				318214,29	84963,21
34	**СТ ПРАЙС**	**Арматура ф8**	**кг**	**336,0000**	**308,93**	**103800,48**
35	**1106-1907-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом** Состав работ: 1. Прием бетонной смеси 2. Подача бетонной смеси к месту укладки 3. Укладка бетонной смеси в конструкцию 4. Уплотнение бетонной смеси вибраторами 5. Уход за бетоном 6. Монтаж и разборка бетоновода	**м3**	**18,0400**	**31008,72**	**559397,27**
35. 1	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,775	50,0609	1566,00	78295,41
35. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,965	35,4481	2612,50	92608,16
	Итого оплата труда:				9479,14	171003,64
35. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,377384	6,808	53,00	360,82
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел.-ч	–	–	–	–
35. 4	313-201-0103 РСНБ РК 2022	Автобетононасосы, высота подачи до 38 м	маш.-ч	0,982486	17,7241	27118,00	480640,91

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 2 чел	чел-ч	1,964972	35,4482	2012,30	92668,42
		Итого эксплуатация машин:				**26663,87**	**481001,78**
		Накладные расходы	%	91		8626,02	155611,31
		Сметная прибыль	%	8		3170,78	57200,85
		Сметная стоимость:				**42895,51**	**773211,43**
36	**212-101-0901 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**18,3106**		**26207,00**	**479865,89**
		Сметная прибыль	%	8		2096,56	38389,27
		Сметная стоимость:				**28303,56**	**518255,16**
37	**1106-1907-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Конструкции балок на высоте от опорной поверхности до 6 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки** Состав работ: 1. Демонтаж инвентарных элементов опалубки 2. Очистка щитов опалубки от налипшего бетона	**м2**	**216,0000**		**6067,92**	**1310669,70**
37. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел-ч	1,005	217,1135	1507,00	327190,01
37. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,324576	70,1084	3072,99	215442,72
		Итого оплата труда:				**2512,19**	**542632,02**
37. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,324576	70,1084	14028,00	983480,86
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 1 чел	чел-ч	0,324576	70,1084	3073,00	215443,11
		Итого эксплуатация машин:				**4553,15**	**983480,40**
		Накладные расходы	%	91		2286,09	493795,14
		Сметная прибыль	%	8		668,32	144357,19
		Сметная стоимость:				**9022,32**	**1948822,00**
		Перекрытия монолитные железобетонные на отм +2,250 (с прогревом)					
38	**1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек** Состав работ: 1. Укрупнительная сборка, подъем и монтаж инвентарных элементов опалубки 2. Нанесение смазки на поверхность опалубки	**м2 перекрытия**	**219,9000**		**4506,02**	**990873,94**
38. 1	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел-ч	1,567	344,5508	1596,00	549903,00
38. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012107	2,6623	3073,43	8182,48
		Итого оплата труда:				**2537,90**	**558084,35**

1	2	3	4	5	6	7	8
38. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,012107	2,6624	14038,00	37347,77
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,012107	2,6624	3073,00	8181,36
38. 4	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,04083	8,9784	17,00	152,63
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
38. 5	343-302-0501 РСНБ РК 2022	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003478	0,7647	49,00	37,47
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				170,70	37536,93
38. 6	215-202-0302 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,000025	0,0055	136835,00	752,25
38. 7	261-107-0221 РСНБ РК 2022	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0033	0,7257	1608,00	1166,88
38. 8	217-605-0304 РСНБ РК 2022	Смазка для опалубки	кг	0,31	68,169	607,00	41378,58
38. 9	261-107-0498 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,0037	0,8136	5445,00	4430,22
38.10	261-107-0522 РСНБ РК 2022	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,000262	0,0577	5146,00	296,71
38.11	215-301-0902 РСНБ РК 2022	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	м2	0,0583	12,8202	12083,00	154906,11
38.12	218-101-0201 РСНБ РК 2022	Балки опалубки двутавровые клеевые фанерно-деревянные окрашенные	м	0,1267	27,8613	4498,00	125320,26
38.13	218-101-0303 РСНБ РК 2022	Металлические поддерживающие и несущие элементы крупнощитовой опалубки перекрытий на телескопических стойках	комплект/м2 опалубки	0,007	1,5393	46132,00	71010,99
38.14	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0288	6,3331	659,00	4173,53
		Итого материалов:				1834,63	403435,14
		Накладные расходы	%	91		2309,49	507856,76
		Сметная прибыль	%	8		545,24	119898,46
		Сметная стоимость:				7360,75	1618629,16
39	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование** Состав работ: 1. Резка вязальной проволоки 2. Установка и вязка арматуры отдельными стержнями 3. Установка и удаление сетки рабочего шва	т	5,6920		41761,77	237707,97
39. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,029	131,0836	1507,00	197542,94
39. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23184	1,3196	3072,98	4055,21
		Итого оплата труда:				**35417,81**	**201598,15**

39.3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,22184	1,3196	14028,00	18511,82
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,22184	1,3196	3573,00	4695,13
39.4	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	машч	0,34776	1,9794	37,00	73,24
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				3265,12	18585,06
39.5	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	6	34,152	128,00	4371,46
39.6	214-402-0301 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 0,3 мм	м2	0,23	1,3092	8640,00	11311,14
39.7	215-204-0702 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00015	0,0009	140552,00	120,00
39.8	218-101-0404 РСНБ РК 2022	Фиксатор арматуры для защитного слоя бетона горизонтальных поверхностей	шт.	145	825,54	7,00	5777,38
		Итого материалов:				3791,28	21579,97
		Накладные расходы	%	91		32230,20	183454,32
		Сметная прибыль	%	8		5919,36	33692,98
		Сметная стоимость:				79911,33	454855,27
40	**СТ ПРАЙС**	**Арматура ф16**	**кг**	**1874,0000**		**300,76**	**563624,24**
41	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 0000000129 от 25.11.2022 г.**	**Арматура ф12**	**тн**	**3,8180**		**294642,86**	**1124946,44**
		Сметная прибыль	%	8		23571,43	89995,72
		Сметная стоимость:				318214,29	1214942,16
42	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,1347**		**125937,87**	**16963,83**
		Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей					
42.1	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	74,704	10,0626	1655,00	16653,65
42.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,46368	0,0625	2122,24	132,55
		Итого оплата труда:				124619,16	16786,20
42.3	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1932	0,026	6333,00	164,81
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,1932	0,026	2572,00	66,87
42.4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,27048	0,0364	3990,00	145,37

	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,27044	0,0364	1001,00	36,56
		Итого эксплуатация машин:				2302,75	310,18
		Накладные расходы	%	91		113401,44	15275,44
		Сметная прибыль	%	8		19147,30	2579,14
		Сметная стоимость:				258408,61	34818,41
43	222-509-1003 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	0,1347		1012800,00	136424,16
		Сметная прибыль	%	8		81024,00	10913,93
		Сметная стоимость:				1093824,00	147338,09
44	1106-1906-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом** Состав работ: 1. Прием бетонной смеси 2. Подача бетонной смеси к месту укладки 3. Укладка бетонной смеси в конструкцию 4. Уплотнение бетонной смеси вибраторами 5. Уход за бетоном 6. Монтаж и разборка бетоновода	м3	43,3100		31992,39	1385590,49
44. 1	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел-ч	2,339	101,3024	1596,00	161678,69
44. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,082	90,1904	2612,50	255622,42
		Итого оплата труда:				9173,43	397301,33
44. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш-ч	0,44436	19,2452	53,00	1020,00
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
44. 4	313-201-0103 РСНБ РК 2022	Автобетононасосы, высота подачи до 38 м	маш-ч	1,041	45,0952	27118,00	1222891,73
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел	чел-ч	2,082	90,1904	2612,50	235622,42
		Итого эксплуатация машин:				28259,33	1223911,58
		Накладные расходы	%	91		8347,82	361544,22
		Сметная прибыль	%	8		3227,22	139770,78
		Сметная стоимость:				43567,43	1886905,48
45	212-101-0901 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	43,9597		26207,00	1152050,55
		Сметная прибыль	%	8		2096,56	92164,04
		Сметная стоимость:				28303,56	1244214,59

2	2	3	4	5	6	7	8
46	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,12	**Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек** Состав работ: 1. Демонтаж инвентарных элементов опалубки 2. Очистка щитов опалубки от налипшего бетона	м2 перекрытия	219,9000		1555,28	342006,48
46. 1	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,920147	202,3403	1596,00	322935,16
46. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,006182	1,3594	3073,64	4178,10
		Итого оплата труда:				1487,55	327112,68
46. 3	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,006182	1,3595	14028,00	19071,20
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел.-ч	0,006182	1,3595	3073,00	4177,74
		Итого эксплуатация машин:				86,73	19071,93
		Накладные расходы	%	91		1353,67	297672,51
		Сметная прибыль	%	8		232,72	51174,32
		Сметная стоимость:				3141,67	690853,31

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	163986/90,12
В том числе:		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	2411513,70
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2411513,70
Сметная прибыль -	Тенге	192921,08
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	2604434,78
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	12106846,87
Материалы -	Тенге	2087052,07
Всего заработная плата -	Тенге	4375009,06
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	1768340,60
Транспортные расходы -	Тенге	137630,12
Накладные расходы -	Тенге	3927496,15
Сметная прибыль -	Тенге	1282747,43
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	17317090,45
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	2543,21
Сметная заработная плата -	Тенге	4375009,06
Стоимость прочих работ -	Тенге	1880329,55
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	1880329,55
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге	1880329,55
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	21801854,78
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	2543,21
Сметная заработная плата -	Тенге	4375009,06

РАЗДЕЛ 2. Прогрев бетона /ригели, плита на отм +2,250, фундаменты ФМ3-2шт/

Программный комплекс АВС (редакция 2022.1.2)		3	24	4	5	6	7	8	6429
47	1308-0206-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами /Провод АППВ 1х6 - от троллеи к греющему проводу/**		м	100,2800		87,94		8819,04
		Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Прокладка 3. Соединение жил 4. Прозвонка							
47. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования		чел.-ч	0,05014	5,028	1744,00		8768,90
47. 2	099-0100	Затраты труда машинистов		чел-ч	0,000125	0,0125	1839,65		23,06
		Итого оплата труда:					**87,67**		**8791,96**
47. 3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т		маш.-ч	0,000125	0,0126	3990,00		50,15
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,0126	1801,00		22,69
		Итого эксплуатация машин:					**0,50**		**50,14**
		Накладные расходы		%	72		63,13		6330,21
		Сметная прибыль		%	8		12,09		1211,94
		Сметная стоимость:					**163,16**		**16361,28**
48	**1308-0206-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=0,4**	**Провод сечением до 6 мм2. Демонтаж провода**		**м**	**100,2800**		**35,18**		**3527,62**
		Состав работ: 1. Демонтаж проводов							
48. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования		чел.-ч	0,020056	2,0112	1744,00		3507,56
48. 2	099-0100	Затраты труда машинистов		чел-ч	0,00005	0,005	1800,96		9,03
		Итого оплата труда:					**35,07**		**3516,59**
48. 3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т		маш.-ч	0,00005	0,005	3990,00		20,06
	01-099-0100		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,00005	0,005	1801,00		9,01
		Итого эксплуатация машин:					**0,20**		**20,06**
		Накладные расходы		%	72		25,25		2531,94
		Сметная прибыль		%	8		4,83		484,76
		Сметная стоимость:					65,26		6544,33
49	1308-0206-1001 **РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка - **греющий провод**		м	2005,5000		87,94		176372,01

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Заготовка проводов 2. Прокладка 3. Соединение жил 4. Прозвонка					
49. 1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,05014	100,5558	1744,00	175369,26
49. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,000125	0,2507	1839,98	461,26
		Итого оплата труда:				87,67	175830,52
49. 3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000125	0,2514	3990,00	1003,04
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000125	0,2514	1801,00	452,77
		Итого эксплуатация машин:				**0,50**	**1002,74**
		Накладные расходы	%	72		63,13	126597,98
		Сметная прибыль	%	8		12,09	24237,60
		Сметная стоимость:				**163,16**	**327207,59**
50	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №000000056082 от 11.11.2022г.**	**Провод ПНСВ 1,2**	**м**	**2005,5000**		**14,29**	**28658,59**
		Сметная прибыль	%	8		1,14	2292,69
		Сметная стоимость:				**15,43**	**30951,28**

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	**217377,26**
В том числе:		
Стоимость монтажных работ -	Тенге	**188718,67**
Всего заработная плата -	Тенге	**188139,07**
Накладные расходы -	Тенге	**135460,13**
Сметная прибыль -	Тенге	**25934,30**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	**350113,10**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	**107,86**
Сметная заработная плата -	Тенге	**188139,07**
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	**28658,59**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	**28658,59**
Сметная прибыль -	Тенге	**2292,69**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	**30951,28**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	**381064,38**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	**107,86**
Сметная заработная плата -	Тенге	**188139,07**
ИТОГО ПО АКТУ:		
Итого прямые затраты:	**Тенге**	**16616067,38**
в том числе:		

5		- зарплата рабочих-строителей		Тенге					3476309,44
		- затраты на эксплуатацию машин		Тенге					4826233,23
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					1086838,69
		- материалов, изделий и конструкций		Тенге					8175894,51
		- перевозка грузов		Тенге					137630,12
		- оборудование		Тенге					0,00
	Накладные расходы			Тенге					4062956,28
	ИТОГО:			Тенге					20679923,66
	Сметная прибыль			Тенге					1503895,50
	ИТОГО по акту:			Тенге					22182919,16
	НДС 12%								2 661 950,30
	Итого с НДС								24 844 869,46

Директор по производству
Сагынганов Р.Е.

ЗАКАЗЧИК:
Генеральный директор ТОО "Asia FerroAlloys"

Штеер Е.В.

Главный инженер

Прокудин С.В.

Ведущий инженер ОКС

Янковская И.В.

Инженер-строитель

Пирина Е.И.

Технадзор СЕСТ

Макенов А.А.

Начальника цеха №1

Бибашов Н. Ж.

Директор по производству

Сагынганов Р.Е.

СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
ТОО «СЕСТ Инжиниринг»
Макенов Асан Аймаханович
ИИН 850726300100
№ аттестата KZ18VJE00037024_ru
KZ45VJE00037023_ru
KZ57VJE00037292_ru

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "СМУ-5"

Зубов И.В.

"СМУ-5"