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 : **Ферросплавный завод**

(наименование)

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

Акт выполненных работ

за **июль 2022г.** (месяц, год) на **С07-01, 110-2020-О-ГП БЛАГОУСТРОЙСТВО**

Составлена В ЦЕНАХ 1 КВАРТАЛА 2022 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ. БЕТОНИРОВАНИЕ УЧАСТКОВ ПОД ГАЗООЧИСТКАМИ 3.2 (169м2) и 3.5 (272м2)					
1	**1101-0205-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 прим.**	**Грунт. Рыхление отбойными молотками** Состав работ: 1. Разрыхление скального грунта отбойными молотками 2. Откидывание, выбрасывание разрыхленного грунта	**м3 грунта**	**71,0000**		**8125,56**	**576914,76**
1. 1	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,92	278,32	1261,00	350961,52
1. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7504	53,2784	1801,00	95954,37
		Итого оплата труда:				**6294,59**	**446915,89**
1. 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	0,7504	53,2784	4038,00	215138,18
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7504	53,2784	1801,00	95954,40

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 4	343-401-0201 РСНБ РК 2022 01-099-0100	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,24	159,04	68,00	10814,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3182,44**	**225953,24**
		Накладные расходы	%	72		4532,10	321779,44
		Сметная прибыль	%	8		1012,61	71895,54
		Сметная стоимость:				**13670,28**	**970589,74**
2	**1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в котлованах экскаватором. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** 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**	**10,4400**		**236,27**	**2466,66**
2. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,020944	0,2187	2572,08	562,40
		Итого оплата труда:				**53,87**	**562,40**
2. 2	311-401-0105 РСНБ РК 2022 01-099-0100	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,020944	0,2187	11281,00	2466,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,020944	0,2187	2572,00	562,50
		Итого эксплуатация машин:				**236,27**	**2466,66**
		Накладные расходы	%	72		38,79	404,93
		Сметная прибыль	%	8		22,00	229,73
		Сметная стоимость:				**297,06**	**3101,32**
3	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**70,9600**		**2509,58**	**178080,08**
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	1,725	122,3918	1455,00	178080,08
		Итого оплата труда:				**2509,58**	**178080,08**
		Накладные расходы	%	72		1806,90	128217,66
		Сметная прибыль	%	8		345,32	24503,82
		Сметная стоимость:				**4661,80**	**330801,56**

1	2	3	4	5	6	7	8
4	**414-104-0601 РСНБ РК 2022 прим.**	**Грунт разработанный (ручная). Погрузка**	**т**	**134,3100**		**924,00**	**124102,44**
		Сметная прибыль	%	8		73,92	9928,20
		Сметная стоимость:				**997,92**	**134030,64**
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**	**134,3100**		**153,00**	**20549,43**
		Сметная прибыль	%	8		12,24	1643,95
		Сметная стоимость:				**165,24**	**22193,38**
6	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой** Состав работ: 1. Раскатка рулонов с нарезкой на полотнища 2. Укладка полиэтиленовой пленки в один слой на плиты перекрытий с напуском полотен	**м2 изолируемой поверхности**	**441,0000**		**55,96**	**24678,10**
6. 1	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03657	16,1274	1507,00	24303,95
6. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000212	0,0935	1792,45	167,58
		Итого оплата труда:				**55,49**	**24470,83**
6. 3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000212	0,0935	3990,00	373,03
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000212	0,0935	1801,00	168,39
		Итого эксплуатация машин:				**0,85**	**374,85**
		Накладные расходы	%	94		52,16	23002,58
		Сметная прибыль	%	8		8,65	3814,45
		Сметная стоимость:				**116,77**	**51495,13**
7	**СТ СЧЕТ-ФАКТУРА №00000003162 от 01.06.2022г.**	**Мембрана пароизоляционная Новитекс В (1 рулон=60кв.м)**	**рулон**	**7,3500**		**6517,86**	**47906,27**
		Сметная прибыль	%	8		521,43	3832,50
		Сметная стоимость:				**7039,29**	**51738,77**
8	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона кл.В20** Состав работ:	**м3**	**64,0000**		**27805,03**	**1779522,15**

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
8. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,005	128,3072	1507,00	193358,95
8. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019488	1,2472	1801,11	2246,40
		Итого оплата труда:				**3056,33**	**195605,35**
8. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,119952	7,6769	53,00	406,88
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019488	1,2472	3990,00	4976,46
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019488	1,2472	1801,00	2246,21
		Итого эксплуатация машин:				**84,11**	**5383,04**
8. 5	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	6,528	93,00	607,10
8. 6	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	0,0256	102257,00	2617,78
8. 7	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	2,304	5640,00	12994,56
8. 8	212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20	м3	1,015	64,96	24072,00	1563717,12
8. 9	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	1,28	659,00	843,52
		Итого материалов:				**24699,69**	**1580780,16**
		Накладные расходы	%	91		2781,26	178000,87
		Сметная прибыль	%	8		2446,90	156601,84
		Сметная стоимость:				**33033,20**	**2114124,86**
9	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 321 от 06.05.2022г. ТОО "Миграс-строй"**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм, размером 200х200мм**	**м2**	**35,5900**		**607,14**	**21608,11**
		Сметная прибыль	%	8		48,57	1728,65
		Сметная стоимость:				**655,71**	**23336,76**

1	2	3	4	5	6	7	8
10	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 469 от 06.06.2022г. ТОО "Миграс-строй"**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм, размером 200х200мм**	**м2**	**400,0000**		**607,14**	**242856,00**
		Сметная прибыль	%	8		48,57	19428,48
		Сметная стоимость:				**655,71**	**262284,48**
11	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 497 от 13.06.2022г. ТОО "Миграс-строй"**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм, размером 200х200мм**	**м2**	**49,5100**		**607,14**	**30059,50**
		Сметная прибыль	%	8		48,57	2404,76
		Сметная стоимость:				**655,71**	**32464,26**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3048743,50**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**342429,88**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**342429,88**
Сметная прибыль -			Тенге				**27394,39**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**369824,27**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2706313,62**
Материалы -			Тенге				**1580780,16**
Всего заработная плата -			Тенге				**845634,55**
Транспортные расходы -			Тенге				**144651,87**
Накладные расходы -			Тенге				**651405,48**
Сметная прибыль -			Тенге				**268617,53**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3626336,63**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**599,98**
Сметная заработная плата -			Тенге				**845634,55**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3996160,90**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**599,98**
Сметная заработная плата -			Тенге				**845634,55**
РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ. БЕТОНИРОВАНИЕ УЧАСТКОВ ПОД ГАЗООЧИСТКАМИ 3.6 (285,45м2) и 3.7 (154,8м2)							
12	**1101-0205-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 прим.**	**Грунт. Рыхление отбойными молотками**	**м3 грунта**	**88,0500**		**8125,56**	**715455,56**
		Состав работ:					

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Разрыхление скального грунта отбойными молотками 2. Откидывание, выбрасывание разрыхленного грунта					
12. 1	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,92	345,156	1261,00	435241,72
12. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7504	66,0727	1801,00	118996,93
		Итого оплата труда:				**6294,59**	**554238,65**
12. 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	0,7504	66,0727	4038,00	266801,64
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7504	66,0727	1801,00	118996,93
12. 4	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,24	197,232	68,00	13411,78
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3182,44**	**280213,84**
		Накладные расходы	%	72		4532,10	399051,83
		Сметная прибыль	%	8		1012,61	89160,59
		Сметная стоимость:				**13670,28**	**1203668,00**
13	**1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в котлованах экскаватором. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**93,3600**		**236,27**	**22058,17**
		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)					
13. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,020944	1,9553	2572,10	5029,30
		Итого оплата труда:				**53,87**	**5029,30**
13. 2	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,020944	1,9553	11281,00	22058,10
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,020944	1,9553	2572,00	5029,03
		Итого эксплуатация машин:				**236,27**	**22058,16**
		Накладные расходы	%	72		38,79	3621,10
		Сметная прибыль	%	8		22,00	2054,34
		Сметная стоимость:				**297,06**	**27733,61**
14	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м3 грунта**	**88,0500**		**2509,58**	**220968,87**
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку					

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки					
14. 1	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,725	151,8686	1455,00	220968,87
		Итого оплата труда:				**2509,58**	**220968,87**
		Накладные расходы	%	72		1806,90	159097,59
		Сметная прибыль	%	8		345,32	30405,32
		Сметная стоимость:				**4661,80**	**410471,77**
15	**414-104-0601 РСНБ РК 2022 прим.**	**Грунт разработанный (ручная, тяжелые условия, стесненность, не возможность подъезда техники). Погрузка**	**т**	**145,2825**		**924,00**	**134241,03**
		Сметная прибыль	%	8		73,92	10739,28
		Сметная стоимость:				**997,92**	**144980,31**
16	**1101-0102-0343 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Погрузка на автомобили-самосвалы погрузчиком** Состав работ: 1. Погрузка в автомобили-самосвалы	**м3 грунта**	**93,3600**		**134,72**	**12577,46**
16. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023184	2,1645	1800,81	3897,78
		Итого оплата труда:				**41,75**	**3897,78**
16. 2	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,023184	2,1645	5811,00	12577,67
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023184	2,1645	1801,00	3898,26
		Итого эксплуатация машин:				**134,72**	**12577,46**
		Накладные расходы	%	72		30,06	2806,40
		Сметная прибыль	%	8		13,18	1230,71
		Сметная стоимость:				**177,96**	**16614,57**
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**	**299,3265**		**153,00**	**45796,95**
		Сметная прибыль	%	8		12,24	3663,76
		Сметная стоимость:				**165,24**	**49460,71**
18	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой** Состав работ: 1. Раскатка рулонов с нарезкой на полотнища	**м2 изолируемой поверхности**	**440,2500**		**55,96**	**24636,13**

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Укладка полиэтиленовой пленки в один слой на плиты перекрытий с напуском полотен					
18. 1	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03657	16,0999	1507,00	24262,61
18. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000212	0,0933	1792,51	167,30
		Итого оплата труда:				**55,49**	**24429,21**
18. 3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000212	0,0933	3990,00	372,40
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000212	0,0933	1801,00	168,03
		Итого эксплуатация машин:				**0,85**	**374,22**
		Накладные расходы	%	94		52,16	22963,46
		Сметная прибыль	%	8		8,65	3807,97
		Сметная стоимость:				**116,77**	**51407,55**
19	**СТ СЧЕТ-ФАКТУРА №00000003162 от 01.06.2022г.**	**Мембрана гидро-пароизоляционная Юниспан (1 рулон=60кв.м)**	**рулон**	**7,3375**		**6517,86**	**47824,80**
		Сметная прибыль	%	8		521,43	3825,98
		Сметная стоимость:				**7039,29**	**51650,78**
20	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона кл.В20** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**68,0000**		**27805,03**	**1890742,28**
20. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,005	136,3264	1507,00	205443,88
20. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019488	1,3252	1801,11	2386,80
		Итого оплата труда:				**3056,33**	**207830,68**
20. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,119952	8,1567	53,00	432,31
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019488	1,3252	3990,00	5287,48
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019488	1,3252	1801,00	2386,69
		Итого эксплуатация машин:				**84,11**	**5719,48**

1	2	3	4	5	6	7	8
20. 5	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	6,936	93,00	645,05
20. 6	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	0,0272	102257,00	2781,39
20. 7	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	2,448	5640,00	13806,72
20. 8	212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20	м3	1,015	69,02	24072,00	1661449,44
20. 9	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	1,36	659,00	896,24
		Итого материалов:				**24699,69**	**1679578,92**
		Накладные расходы	%	91		2781,26	189125,92
		Сметная прибыль	%	8		2446,90	166389,46
		Сметная стоимость:				**33033,20**	**2246257,66**
21	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 497 от 13.06.2022г. ТОО "Миграс-строй"**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм, размером 200х200мм**	**м2**	**350,4900**		**607,14**	**212796,50**
		Сметная прибыль	%	8		48,57	17023,72
		Сметная стоимость:				**655,71**	**229820,22**
22	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА 610 от 06.07.2022г. ТОО "Миграс-строй"**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм, размером 150х200мм**	**м2**	**133,7850**		**776,79**	**103922,85**
		Сметная прибыль	%	8		62,14	8313,83
		Сметная стоимость:				**838,93**	**112236,68**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**3431020,60**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**364544,15**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**364544,15**
Сметная прибыль -			Тенге				**29163,53**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**393707,68**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3066476,45**
Материалы -			Тенге				**1679578,92**
Всего заработная плата -			Тенге				**1016394,49**
Транспортные расходы -			Тенге				**180037,98**
Накладные расходы -			Тенге				**776666,30**
Сметная прибыль -			Тенге				**307451,43**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**4150594,18**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**721,06**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1016394,49**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**4544301,86**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**721,06**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1016394,49**
		РАЗДЕЛ 3. БЕТОНИРОВАНИЕ УЧАСТКОВ МЕЖДУ ГАЗООЧИСТКАМИ 3.6 и 3.7 (171,23м3)					
23	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5** Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	**м3**	**12,0000**		**20685,72**	**248228,66**
23. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,512	18,144	1261,00	22879,58
23. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001456	0,0175	1799,45	31,44
		Итого оплата труда:				**1909,25**	**22911,02**
23. 3	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5376	6,4512	25,00	161,28
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001456	0,0175	3990,00	69,71
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001456	0,0175	1801,00	31,52
		Итого эксплуатация машин:				**19,25**	**231,00**
23. 5	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	12,24	18392,00	225118,08
		Итого материалов:				**18759,84**	**225118,08**
		Накладные расходы	%	91		1737,42	20849,03
		Сметная прибыль	%	8		1793,85	21526,22
		Сметная стоимость:				**24216,99**	**290603,91**
24	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона кл.В20** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры	**м3**	**55,0000**		**27805,03**	**1529276,85**

1	2	3	4	5	6	7	8
		5. Укладка бетонной смеси					
24. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,005	110,264	1507,00	166167,85
24. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019488	1,0718	1801,11	1930,50
		Итого оплата труда:				**3056,33**	**168098,35**
24. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,119952	6,5974	53,00	349,66
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019488	1,0718	3990,00	4276,64
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019488	1,0718	1801,00	1930,31
		Итого эксплуатация машин:				**84,11**	**4626,05**
24. 5	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	5,61	93,00	521,73
24. 6	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	0,022	102257,00	2249,65
24. 7	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	1,98	5640,00	11167,20
24. 8	212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20	м3	1,015	55,825	24072,00	1343819,40
24. 9	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	1,1	659,00	724,90
		Итого материалов:				**24699,69**	**1358483,00**
		Накладные расходы	%	91		2781,26	152969,50
		Сметная прибыль	%	8		2446,90	134579,71
		Сметная стоимость:				**33033,20**	**1816826,05**
25	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**1,6770**		**29071,99**	**48753,73**
25. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,906	31,7047	1507,00	47778,97
		Итого оплата труда:				**28490,74**	**47778,97**
25. 2	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,8288	1,3899	238,00	330,80
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**197,25**	**330,79**
25. 3	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	5,031	128,00	643,97

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**384,00**	**643,97**
		Накладные расходы	%	91		25926,57	43478,86
		Сметная прибыль	%	8		4399,88	7378,61
		Сметная стоимость:				**59398,45**	**99611,20**
26	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №2934 от 31.05.2022г.**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /диам.12мм/**	**т**	**1,6770**		**326810,00**	**548060,37**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**2374319,61**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1826259,24**
Материалы -			Тенге				**1584245,00**
Всего заработная плата -			Тенге				**238788,34**
		Накладные расходы -	Тенге				**217297,39**
		Сметная прибыль -	Тенге				**163484,54**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2207041,17**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**161,20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**238788,34**
Стоимость прочих работ -			Тенге				**548060,37**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**548060,37**
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге				**548060,37**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2755101,54**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**161,20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**238788,34**
		РАЗДЕЛ 4. БЕТОНИРОВАНИЕ УЧАСТКА ВОЗЛЕ ГАЗООЧИСТКИ 3.7 (подбетонка 95,5м2; устройство плиты 135,1м2)					
27	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5** Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	**м3**	**11,0000**		**20685,72**	**227542,94**
27. 1	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,512	16,632	1261,00	20972,95
27. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001456	0,016	1799,45	28,82
		Итого оплата труда:				**1909,25**	**21001,77**
27. 3	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5376	5,9136	25,00	147,84
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
27. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001456	0,016	3990,00	63,90
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001456	0,016	1801,00	28,82
		Итого эксплуатация машин:				**19,25**	**211,75**
27. 5	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	11,22	18392,00	206358,24
		Итого материалов:				**18759,84**	**206358,24**
		Накладные расходы	%	91		1737,42	19111,61
		Сметная прибыль	%	8		1793,85	19732,36
		Сметная стоимость:				**24216,99**	**266386,92**
28	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона кл.В20** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**20,0000**		**27805,03**	**556100,67**
28. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,005	40,096	1507,00	60424,67
28. 2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019488	0,3898	1801,11	702,00
		Итого оплата труда:				**3056,33**	**61126,67**
28. 3	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,119952	2,399	53,00	127,15
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019488	0,3898	3990,00	1555,14
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019488	0,3898	1801,00	702,03
		Итого эксплуатация машин:				**84,11**	**1682,20**
28. 5	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	2,04	93,00	189,72
28. 6	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	0,008	102257,00	818,06
28. 7	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,72	5640,00	4060,80
28. 8	212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20	м3	1,015	20,3	24072,00	488661,60
28. 9	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,4	659,00	263,60
		Итого материалов:				**24699,69**	**493993,80**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	91		2781,26	55625,27
		Сметная прибыль	%	8		2446,90	48938,08
		Сметная стоимость:				**33033,20**	**660664,02**
29	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**0,9350**		**29071,99**	**27182,31**
29. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,906	17,6767	1507,00	26638,84
		Итого оплата труда:				**28490,74**	**26638,84**
29. 2	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,8288	0,7749	238,00	184,43
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**197,25**	**184,43**
29. 3	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	2,805	128,00	359,04
		Итого материалов:				**384,00**	**359,04**
		Накладные расходы	%	91		25926,57	24241,35
		Сметная прибыль	%	8		4399,88	4113,89
		Сметная стоимость:				**59398,45**	**55537,55**
30	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №2934 от 31.05.2022г.**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /диам.12мм/**	**т**	**0,9350**		**326810,00**	**305567,35**

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1116393,27**
В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**810825,92**
Материалы -	Тенге				**700711,08**
Всего заработная плата -	Тенге				**108767,28**
Накладные расходы -	Тенге				**98978,23**
Сметная прибыль -	Тенге				**72784,33**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**982588,48**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**74,81**
Сметная заработная плата -	Тенге				**108767,28**
Стоимость прочих работ -	Тенге				**305567,35**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**305567,35**
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге				**305567,35**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1288155,83**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**74,81**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**108767,28**
		РАЗДЕЛ 5. УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДКИ НА СКЛАДЕ ШИХТЫ (новая), добор объемов. Общая площадь площадки S=3 089,5 м2					
31	**1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в котлованах экскаватором. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** 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**	**15,4000**		**236,27**	**3638,56**
31. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,020944	0,3225	2572,10	829,60
		Итого оплата труда:				**53,87**	**829,60**
31. 2	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,020944	0,3225	11281,00	3638,55
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,020944	0,3225	2572,00	829,47
		Итого эксплуатация машин:				**236,27**	**3638,56**
		Накладные расходы	%	72		38,79	597,31
		Сметная прибыль	%	8		22,00	338,87
		Сметная стоимость:				**297,06**	**4574,74**
32	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы.Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**2,0000**		**2509,58**	**5019,17**
32. 1	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,725	3,4496	1455,00	5019,17
		Итого оплата труда:				**2509,58**	**5019,17**
		Накладные расходы	%	72		1806,90	3613,80
		Сметная прибыль	%	8		345,32	690,64
		Сметная стоимость:				**4661,80**	**9323,61**

1	2	3	4	5	6	7	8
33	**1101-0106-3401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Площади. Планировка грунта погрузчиком** Состав работ: 1. Предварительная (грубая) планировка площадей со срезкой неровностей грунта и засыпкой впадин	**м2 спланированной поверхности за проход**	**272,7500**		**--**	**--**
34	**314-503-0601 РСНБ РК 2022**	**Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т**	**маш.-ч**	**2,0000**		**5811,00**	**11622,00**
		Сметная прибыль	%	8		464,88	929,76
		Сметная стоимость:				**6275,88**	**12551,76**
35	**1101-0102-0343 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Погрузка на автомобили-самосвалы погрузчиком** Состав работ: 1. Погрузка в автомобили-самосвалы	**м3 грунта**	**17,4000**		**134,72**	**2344,13**
35. 1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023184	0,4034	1800,81	726,45
		Итого оплата труда:				**41,75**	**726,45**
35. 2	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,023184	0,4034	5811,00	2344,17
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023184	0,4034	1801,00	726,52
		Итого эксплуатация машин:				**134,72**	**2344,13**
		Накладные расходы	%	72		30,06	523,04
		Сметная прибыль	%	8		13,18	229,37
		Сметная стоимость:				**177,96**	**3096,55**
36	**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**	**28,7100**		**153,00**	**4392,63**
		Сметная прибыль	%	8		12,24	351,41
		Сметная стоимость:				**165,24**	**4744,04**
37	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** Состав работ: 1. Резка арматурных стержней и вязальной проволоки 2. Сборка и вязка сеток арматурных плоских	**т**	**2,6710**		**29071,99**	**77651,28**
37. 1	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,906	50,4969	1507,00	76098,76

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**28490,74**	**76098,76**
37. 2	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,8288	2,2137	238,00	526,87
	01-099-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**197,25**	**526,85**
37. 3	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	8,013	128,00	1025,66
		Итого материалов:				**384,00**	**1025,67**
		Накладные расходы	%	91		25926,57	69249,88
		Сметная прибыль	%	8		4399,88	11752,09
		Сметная стоимость:				**59398,45**	**158653,25**
38	**СТ СЧЕТ ФАКТУРА №2934 от 31.05.2022г.**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /диам.12мм/**	**т**	**2,6710**		**326810,00**	**872909,51**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**977577,28**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**104667,77**
Материалы -			Тенге				**1025,66**
Всего заработная плата -			Тенге				**86275,98**
Транспортные расходы -			Тенге				**4392,63**
		Накладные расходы -	Тенге				**73984,03**
		Сметная прибыль -	Тенге				**14292,14**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**192943,94**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**56,67**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86275,98**
Стоимость прочих работ -			Тенге				**872909,51**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**872909,51**
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге				**872909,51**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1065853,45**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**56,67**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86275,98**
ИТОГО ПО АКТУ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**10948054,26**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**2058600,97**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**580518,71**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**237259,67**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**7979852,08**
		- перевозка грузов	Тенге				**329082,48**