Форма2В

Заказчик : **ТОО "Qaz Carbon"(Каз Карбон)**

(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.Разливочный цех**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Д-П/2020-267 от 15 сентября 2020г., доп соглашение №2**

Акт выполненных работ

за **август 2021г. (месяц, год) на С02-01-1-01, 110-2020-1-КЖ1.АН конструкции железобетонные**

Составлена В ЦЕНАХ 4 КВАРТАЛА 2020 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.Землянные работы					
1	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое .	**м3 грунта**	**166,5000**		**207,86**	**34608,69**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	0,0098	1,632	968,00	1586,74
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0285	4,745	1976,14	9377,28
		Итого оплата труда:				**65,85**	**10964,02**
1. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00713	1,187	4915,00	5834,82
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00713	1,187	1974,00	2343,14

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 4	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0214	3,563	7630,00	27186,45
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0214	3,563	1974,00	7033,36
		Итого эксплуатация машин:				**198,33**	**33021,94**
		Накладные расходы	%	72		47,41	7894,10
		Сметная прибыль	%	8		20,42	3400,22
		Сметная стоимость:				**275,69**	**45903,01**
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**6,1200**		**2064,22**	**12633,00**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1117)	чел-ч	1,848	11,31	1117,00	12633,00
		Итого оплата труда:				**2064,22**	**12633,00**
		Накладные расходы	%	72		1486,24	9095,76
		Сметная прибыль	%	8		284,04	1738,30
		Сметная стоимость:				**3834,49**	**23467,06**
3	**4102-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**284,8000**		**153,00**	**43574,40**
		Сметная прибыль	%	8		12,24	3485,95
		Сметная стоимость:				**165,24**	**47060,35**
4	**4104-0104-0401 РСНБ РК 2015**	**Грунт сухой. Погрузка**	**т**	**169,9500**		**259,00**	**44017,05**
		Сметная прибыль	%	8		20,72	3521,36
		Сметная стоимость:				**279,72**	**47538,41**
5	**1101-0104-0401 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3**	**103,0000**		**30,49**	**3140,47**
5. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0069	0,7107	1653,62	1175,23
		Итого оплата труда:				**11,41**	**1175,23**
5. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	0,71173	4413,00	3140,86

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	0,71173	1651,00	1175,07
		Итого эксплуатация машин:				**30,49**	**3140,47**
		Накладные расходы	%	72		8,22	846,17
		Сметная прибыль	%	8		3,10	318,93
		Сметная стоимость:				**41,80**	**4305,57**
6	**1101-0104-0407 РСНБ РК 2015 К=6**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3**	**103,0000**		**102,47**	**10554,41**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	2,39	1652,59	3949,02
		Итого оплата труда:				**38,34**	**3949,02**
6. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,02322	2,392	4413,00	10554,40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02322	2,392	1651,00	3949,19
		Итого эксплуатация машин:				**102,47**	**10554,41**
		Накладные расходы	%	72		27,60	2843,29
		Сметная прибыль	%	8		10,41	1071,82
		Сметная стоимость:				**140,48**	**14469,52**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**148528,02**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**148528,02**
Всего заработная плата -			Тенге				**28721,27**
Транспортные расходы -			Тенге				**87591,45**
		Накладные расходы -	Тенге				**20679,32**
		Сметная прибыль -	Тенге				**13536,58**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**182743,92**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**20,79**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28721,27**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**182743,92**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**20,79**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28721,27**
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты монолитные Фм1-12шт					
7	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5** Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	**м3**	**6,1200**		**21375,13**	**130815,80**

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,35	8,262	968,00	7997,62
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	1,11	2352,01	2609,69
		Итого оплата труда:				**1733,22**	**10607,31**
7. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,938	16,00	47,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,18	1,102	9174,00	10106,08
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	1,102	2359,00	2599,62
7. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,007956	2779,00	22,11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,007956	1382,00	11,00
		Итого эксплуатация машин:				**1662,61**	**10175,17**
7. 6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	6,242	16346,00	102038,27
7. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,53	6931,00	10604,43
7. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,01224	27,00	0,33
		Итого материалов:				**18405,72**	**112643,01**
		Накладные расходы	%	91		1577,23	9652,65
		Сметная прибыль	%	8		1836,19	11237,48
		Сметная стоимость:				**24788,55**	**151705,92**
8	**1106-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4** Состав работ: 1. Установка опалубки 2. Установка арматуры 3. Укладка бетонной смеси	**м3**	**63,6000**		**30527,14**	**1941526,10**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	4,75	302,1	1157,00	349529,70
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2682	17,058	2312,12	39439,00
		Итого оплата труда:				**6115,86**	**388968,70**
8. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,17172	4593,00	788,71
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,17172	1382,00	237,32
8. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2826	17,973	43,00	772,85
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0055	0,3498	5063,00	1771,04
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,3498	1974,00	690,51
8. 6	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,252	16,027	9174,00	147033,53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,252	16,027	2359,00	37807,69
8. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,5088	2779,00	1413,96
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,5088	1382,00	703,16
		Итого эксплуатация машин:				**2386,48**	**151780,13**
8. 8	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,052	3,307	112,00	370,41
8. 9	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,25	15,9	70,00	1113,00
8.10	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0062	0,39432	69546,00	27423,38
8.11	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,0159	31785,00	505,38
8.12	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,123	7,823	6931,00	54219,83
8.13	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00364	0,231504	27,00	6,25
8.14	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	34,98	898,00	31412,04
8.15	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	64,554	20467,00	1321226,72
8.16	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,19	12,084	326,00	3939,38
		Итого материалов:				**22644,91**	**1440216,27**
		Накладные расходы	%	91		5565,43	353961,51
		Сметная прибыль	%	8		2887,41	183639,01
		Сметная стоимость:				**38979,98**	**2479126,62**
9	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**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**	**1,7060**		**20832,55**	**35540,33**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	28,797	1157,00	33318,45

1	2	3	4	5	6	7	8
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,29002	1974,00	572,50
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**33890,95**
9. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,29002	5063,00	1468,37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,29002	1974,00	572,50
9. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,06824	31,00	2,12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	1,262	206,00	260,06
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**1730,55**
9. 6	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	5,118	96,00	491,33
		Итого материалов:				**288,00**	**491,33**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	30840,77
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	5310,49
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**71691,58**
10	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**1,7060**		**215344,00**	**367376,86**
		Сметная прибыль	%	8		17227,52	29390,15
		Сметная стоимость:				**232571,52**	**396767,01**
11	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**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**	**2,3530**		**20643,19**	**48573,43**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	14,94	35,154	1270,00	44645,35
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,4706	1973,99	928,96
		Итого оплата труда:				**19368,60**	**45574,31**
11. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,4706	5063,00	2382,65
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,4706	1974,00	928,96
11. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,09412	31,00	2,92

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	2,355	206,00	485,20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	1,927	197,00	379,64
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1381,39**	**3250,41**
11. 7	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	7,059	96,00	677,66
		Итого материалов:				**288,00**	**677,67**
		Накладные расходы	%	91		17625,43	41472,63
		Сметная прибыль	%	8		3061,49	7203,68
		Сметная стоимость:				**41330,11**	**97249,74**
12	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,3970**		**229333,00**	**91045,20**
		Сметная прибыль	%	8		18346,64	7283,62
		Сметная стоимость:				**247679,64**	**98328,82**
13	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**1,9560**		**215344,00**	**421212,86**
		Сметная прибыль	%	8		17227,52	33697,03
		Сметная стоимость:				**232571,52**	**454909,89**
14	**1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом более 20 кг . Установка** Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей	**т**	**1,3790**		**681598,04**	**939923,70**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	20	27,58	1270,00	35026,60
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,49644	1628,68	808,54
		Итого оплата труда:				**25986,32**	**35835,14**
14. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,20685	5063,00	1047,28
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,20685	1974,00	408,32
14. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,28959	2779,00	804,77

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,28959	1382,00	400,21
		Итого эксплуатация машин:				**1343,04**	**1852,06**
14. 5	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	1,379	654855,00	903045,05
		Итого материалов:				**654855,00**	**903045,04**
		Накладные расходы	%	91		23647,55	32609,97
		Сметная прибыль	%	8		56419,65	77802,69
		Сметная стоимость:				**761665,24**	**1050336,37**
15	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** Состав работ: 1. Приготовление грунтовочных составов 2. Огрунтовка поверхности 3. Контроль качества	**м2**	**7,2000**		**84,50**	**608,40**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1569)	чел-ч	0,0295	0,2124	1569,00	333,29
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00144	1402,78	2,02
		Итого оплата труда:				**46,57**	**335,31**
15. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00072	4593,00	3,31
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00072	1382,00	1,00
15. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00072	2779,00	2,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00072	1382,00	1,00
15. 5	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,08064	151,00	12,18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,43**	**17,50**
15. 6	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000108	287565,00	31,06
15. 7	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000648	349597,00	226,54
		Итого материалов:				**35,78**	**257,61**
		Накладные расходы	%	69		32,13	231,36
		Сметная прибыль	%	8		9,33	67,18
		Сметная стоимость:				**125,96**	**906,94**

1	2	3	4	5	6	7	8
16	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза** Состав работ: 1. Приготовление составов 2. Окраска поверхностей 3. Контроль качества	**м2**	**7,2000**		**145,60**	**1048,32**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	0,0426	0,30672	1270,00	389,52
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00288	1375,00	3,96
		Итого оплата труда:				**54,65**	**393,48**
16. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00144	4593,00	6,61
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00144	1382,00	1,99
16. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00144	2779,00	4,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00144	1382,00	1,99
16. 5	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0936	151,00	14,13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3,44**	**24,77**
16. 6	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000202	472828,00	95,32
16. 7	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,001296	415648,00	538,68
		Итого материалов:				**88,06**	**634,03**
		Накладные расходы	%	69		37,71	271,50
		Сметная прибыль	%	8		14,66	105,59
		Сметная стоимость:				**197,97**	**1425,41**
17	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики	**м2 поверхности**	**218,6000**		**868,05**	**189755,73**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1361)	чел-ч	0,212	46,343	1361,00	63072,66
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,4372	1380,01	603,34
		Итого оплата труда:				**291,29**	**63676,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,4372	2779,00	1214,98
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,4372	1382,00	604,21
		Итого эксплуатация машин:				**5,56**	**1215,42**
17. 4	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	524,64	223,00	116994,72
17. 5	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,034976	161678,00	5654,85
17. 6	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,052464	53700,00	2817,32
		Итого материалов:				**573,96**	**125467,65**
		Накладные расходы	%	93		270,90	59218,67
		Сметная прибыль	%	8		91,12	19917,95
		Сметная стоимость:				**1230,07**	**268892,36**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**4167426,73**
			В том числе:				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4167426,73**
Материалы -			Тенге				**2583432,63**
Всего заработная плата -			Тенге				**579281,20**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**879634,92**
		Накладные расходы -	Тенге				**528259,06**
		Сметная прибыль -	Тенге				**375654,87**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**5071340,66**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**468,62**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**579281,20**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5071340,66**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**468,62**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**579281,20**
ИТОГО ПО АКТУ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**4315954,75**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**548532,93**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**216762,83**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**59469,54**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**3463067,55**
		- перевозка грузов	Тенге				**87591,45**
		- оборудование	Тенге				**0,00**
Накладные расходы			Тенге				**548938,38**
ИТОГО:			Тенге				**4864893,13**
Сметная прибыль			Тенге				**389191,45**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО по акту:		Тенге				**5254084,58**
	Переходящий коэффициент на 2021 год К=1,050036		Тенге				262 893,38
	Итого с переходящим коэффициентом на 2021 год К=1,050036		Тенге				5 516 977,96
	ИТОГО по Акту без НДС:		**Тенге**				**5 516 977,96**
	НДС 12%		Тенге				662 037,35
	ВСЕГО по Акту с НДС:		**Тенге**				**6 179 015,31**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "СМУ-5" БИН 070740004684

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Зубов И.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

СОГЛАСОВАНО:

Место печати (при наличии)

Эксперт авторского надзора ТОО "СМУ Проект Строй" :

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Qaz Carbon"(Каз Карбон) БИН 171040026871

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Генеральный директор **Штеер Е.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Главный инженер **Кляцкий В.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер-строитель ОКС **Янковская И.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер - проектировщик **Лысый Д.В.**

(подпись, расшифровка подписи)

Технадзор СЕСТ **Инкарбеков К.К.**