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 : **Наружные сети электроснабжения. Сети 6кВ**
(наименование)

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

Акт выполненных работ

за **август 2021г. (месяц, год) на С04-03, 110-2020-0-ЭС1 КЖ, доп**

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. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**1101-0101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**73,9200**		**206,88**	**15293**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	0,0115	0,85008	968,00	823
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	1,848	1974,03	3648
		Итого оплата труда:				**60,48**	**4471**
1. 3	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	1,848	7830,00	14470
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	1,848	1974,00	3648
		Итого эксплуатация машин:				**195,75**	**14470**
		Накладные расходы	%	72		43,55	3219
		Сметная прибыль	%	8		20,03	1481
		Сметная стоимость:				**270,46**	**19993**
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**	**м3 грунта**	**6,7200**		**2064,22**	**13872**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1117)	чел-ч	1,848	12,419	1117,00	13872
		Итого оплата труда:				**2064,22**	**13872**
		Накладные расходы	%	72		1486,24	9988
		Сметная прибыль	%	8		284,04	1909
		Сметная стоимость:				**3834,49**	**25768**
3	**1101-0104-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемещение разработанного грунта 2 гр. на расстояние 10м**	**м3**	**6,7200**		**43,42**	**292**

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,065856	1655,13	109
		Итого оплата труда:				**16,25**	**109**
3. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	0,066125	4413,00	292
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	0,066125	1651,00	109
		Итого эксплуатация машин:				**43,42**	**292**
		Накладные расходы	%	72		11,70	79
		Сметная прибыль	%	8		4,41	30
		Сметная стоимость:				**59,53**	**400**
4	**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**	**м3**	**12,6000**		**30,49**	**384**
4. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0069	0,08694	1656,31	144
		Итого оплата труда:				**11,41**	**144**
4. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	0,087066	4413,00	384
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	0,087066	1651,00	144
		Итого эксплуатация машин:				**30,49**	**384**
		Накладные расходы	%	72		8,22	104
		Сметная прибыль	%	8		3,10	39
		Сметная стоимость:				**41,80**	**527**
5	**1101-0104-0407 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	**м3**	**12,6000**		**17,08**	**215**
5. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	0,04914	1648,35	81
		Итого оплата труда:				**6,39**	**81**
5. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00387	0,048762	4413,00	215
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00387	0,048762	1651,00	81
		Итого эксплуатация машин:				**17,08**	**216**
		Накладные расходы	%	72		4,60	58
		Сметная прибыль	%	8		1,73	22
		Сметная стоимость:				**23,42**	**295**
6	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**м3**	**0,3780**		**816,86**	**309**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=923)	чел-ч	0,885	0,33453	923,00	309
		Итого оплата труда:				**816,86**	**309**
		Накладные расходы	%	72		588,14	222
		Сметная прибыль	%	8		112,40	42
		Сметная стоимость:				**1517,40**	**574**
7	**1101-0102-0307 РСНБ РК 2015**	**Погрузка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3/лишний грунт/**	**м3**	**80,6400**		**169,09**	**13635**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	0,008	0,64512	968,00	624
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	1,871	1973,97	3693
		Итого оплата труда:				**53,54**	**4317**
7. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0058	0,467712	4915,00	2299
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	0,467712	1974,00	923
7. 4	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0174	1,403	7630,00	10706
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	1,403	1974,00	2770

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**161,27**	**13005**
7. 5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,002419	2715,00	7
		Итого материалов:				**0,08**	**6**
		Накладные расходы	%	72		38,55	3109
		Сметная прибыль	%	8		16,61	1340
		Сметная стоимость:				**224,25**	**18083**
8	**4101-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**133,0560**		**399,00**	**53089**
		Сметная прибыль	%	8		31,92	4247
		Сметная стоимость:				**430,92**	**57336**
						ЛИТЫ МОНОЛИТНЫЕ	
		Подраздел 1. ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ БЕТОННАЯ					
9	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**6,7200**		**20823,61**	**139935**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,35	9,072	968,00	8782
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	1,218	1382,21	1684
		Итого оплата труда:				**1557,36**	**10466**
9. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	3,226	16,00	52
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	1,21	6110,00	7391
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	1,21	1382,00	1672
9. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,008736	2779,00	24
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,008736	1382,00	12
		Итого эксплуатация машин:				**1111,09**	**7467**
9. 6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	6,854	16346,00	112042
9. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,68	6931,00	11644
9. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,01344	27,00	0
		Итого материалов:				**18405,72**	**123686**
		Накладные расходы	%	91		1417,20	9524
		Сметная прибыль	%	8		1779,26	11957
		Сметная стоимость:				**24020,07**	**161415**
10	**1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**13,1140**		**23494,14**	**308102**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	0,97	12,721	1157,00	14718
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	2,642	1396,42	3690
		Итого оплата труда:				**1403,66**	**18408**
10. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,035408	4593,00	163
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,035408	1382,00	49
10. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,764546	43,00	33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	2,45	6110,00	14968
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	2,45	1382,00	3386
10. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,064259	5063,00	325
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,064259	1974,00	127
10. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,093109	2779,00	259
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,093109	1382,00	129
		Итого эксплуатация машин:				**1200,80**	**15747**
10. 8	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	0,0004	0,005246	69546,00	365
10. 9	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,001311	31785,00	42
10.10	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,39342	6931,00	2727
10.11	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0073	0,095732	27,00	3
10.12	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,472104	1363,00	643
10.13	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	13,376	20467,00	273772
10.14	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,26228	326,00	86
		Итого материалов:				**21171,05**	**277637**
		Накладные расходы	%	91		1277,33	16751
		Сметная прибыль	%	8		1981,72	25988
		Сметная стоимость:				**26753,19**	**350841**
11	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,5550**		**20832,55**	**11562**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	9,368	1157,00	10839
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,09435	1971,38	186
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**11025**
11. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,09435	5063,00	478
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,09435	1974,00	186
11. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0222	31,00	1
	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	0,74	0,4107	206,00	85
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**563**
11. 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	1,665	96,00	160
		Итого материалов:				**288,00**	**160**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	10033
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	1728
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**23323**

1	2	3	4	5	6	7	8
12	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/диам.12мм/**	**т**	**0,5550**		**349554,34**	**194003**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**34339**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**23777**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**5560**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**595486**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**194003**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**31**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**4**		
	Накладные расходы		Тенге				**36308**
	Сметная прибыль		Тенге				**39673**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				**729583**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**35**		
		Заработная плата	Тенге				**39899**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**750691**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**750691**
	Материалы -		Тенге				**401489**
	Всего заработная плата -		Тенге				**63202**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**194003**
	Транспортные расходы -		Тенге				**53089**
		Накладные расходы -	Тенге				**53087**
		Сметная прибыль -	Тенге				**48783**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**852561**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**63202**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**852561**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**63202**

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

Подраздел 2. ФУНДАМЕНТНЫЕ БЛОКИ

13	**1107-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**28,0000**		**4387,96**	**122863**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1247)	чел-ч	0,8946	25,049	1247,00	31236
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,248	6,944	2359,01	16381
		Итого оплата труда:				**1700,60**	**47617**
13. 3	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,248	6,944	9174,00	63704
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,248	6,944	2359,00	16381
		Итого эксплуатация машин:				**2275,15**	**63704**
13. 4	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,1988	17381,00	3455

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 5	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0626	1,753	13959,00	24467
		Итого материалов:				**997,24**	**27923**
		Накладные расходы	%	118		2006,71	56188
		Сметная прибыль	%	8		511,57	14324
		Сметная стоимость:				**6906,24**	**193375**
14	**СТМАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА**	**Блоки бетонные ФБС 24-5-6 б/у**	**м3**	**19,0120**		--	--
15	**1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**8,0000**		**2097,74**	**16782**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=1225)	чел-ч	0,393	3,144	1225,00	3851
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,111	0,888	2359,23	2095
		Итого оплата труда:				**743,27**	**5946**
15. 3	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,111	0,888	9174,00	8147
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,111	0,888	2359,00	2095
		Итого эксплуатация машин:				**1018,31**	**8147**
15. 4	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0568	17381,00	987
15. 5	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,034	0,272	13959,00	3797
		Итого материалов:				**598,01**	**4784**
		Накладные расходы	%	118		877,06	7016
		Сметная прибыль	%	8		237,98	1904
		Сметная стоимость:				**3212,78**	**25702**
16	**СТМАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА**	**Блоки бетонные ФБС 12-5-6 б/у**	**м3**	**2,6480**		--	--
17	**1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Участки между ФБС бетонные. Устройство из бетона кл.В15,F50,W4**	**м3**	**2,3600**		**25420,50**	**59992**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1179)	чел-ч	2,82	6,655	1179,00	7846
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,533596	1392,44	743
		Итого оплата труда:				**3639,56**	**8589**
17. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,006372	4593,00	29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,006372	1382,00	9
17. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,396008	43,00	17
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,50268	6110,00	3071
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,50268	1382,00	695
17. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,009204	5063,00	47
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,009204	1974,00	18
17. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,01534	2779,00	43
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,01534	1382,00	21

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**1358,86**	**3207**
17. 8	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	0,28	0,6608	70,00	46
17. 9	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	0,0022	0,005192	69546,00	361
17.10	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,00059	31785,00	19
17.11	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,208152	6931,00	1443
17.12	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00283	0,006679	27,00	0
17.13	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,057	898,00	949
17.14	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,395	19196,00	45982
17.15	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,4248	326,00	138
		Итого материалов:				**20736,86**	**48939**
		Накладные расходы	%	91		3312,00	7816
		Сметная прибыль	%	8		2298,60	5425
		Сметная стоимость:				**31031,10**	**73233**
18	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**3,9400**		**37939,96**	**149483**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1247)	чел-ч	8,25	32,505	1247,00	40534
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	2,849	1388,90	3957
		Итого оплата труда:				**11292,05**	**44491**
18. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,010638	4593,00	49
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,010638	1382,00	15
18. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	1,934	43,00	83
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	2,757	6110,00	16844
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	2,757	1382,00	3810
18. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,033096	5063,00	168
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,033096	1974,00	65
18. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	8,205	189,00	1551
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,048462	2779,00	135
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,048462	1382,00	67
		Итого эксплуатация машин:				**4778,98**	**18829**
18. 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	2,5	9,85	70,00	690
18.10	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	0,0081	0,031914	69546,00	2219

1	2	3	4	5	6	7	8
18.11	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,001576	31785,00	50
18.12	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,00985	211198,00	2080
18.13	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0012	0,004728	27,00	0
18.14	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	3,069	898,00	2756
18.15	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,999	20467,00	81850
18.16	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,37	1,458	326,00	475
		Итого материалов:				**22873,23**	**90120**
		Накладные расходы	%	91		10275,77	40487
		Сметная прибыль	%	8		3857,26	15198
		Сметная стоимость:				**52072,98**	**205167**
19	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,2110**		**20832,55**	**4396**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	3,562	1157,00	4121
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,03587	1979,37	71
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**4192**
19. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,03587	5063,00	182
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,03587	1974,00	71
19. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,00844	31,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,15614	206,00	32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**214**
19. 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	0,633	96,00	61
		Итого материалов:				**288,00**	**61**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	3814
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	657
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**8867**
20	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/диам.12мм/**	**т**	**0,2110**		**349554,34**	**73756**
21	**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**	**м2 поверхности**	**61,0000**		**882,38**	**53825**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1361)	чел-ч	0,212	12,932	1361,00	17600
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,122	1377,05	168
		Итого оплата труда:				**291,29**	**17768**
21. 3	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,19	735,00	874
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,122	2779,00	339

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,122	1382,00	169
		Итого эксплуатация машин:				**19,89**	**1213**
21. 5	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	146,4	223,00	32647
21. 6	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00976	161678,00	1578
21. 7	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,01464	53700,00	786
		Итого материалов:				**573,96**	**35012**
		Накладные расходы	%	93		270,90	16525
		Сметная прибыль	%	8		92,26	5628
		Сметная стоимость:				**1245,54**	**75978**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**105188**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**95314**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**23415**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**280596**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**73756**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**85**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**12**		
	Накладные расходы		Тенге				**131846**
	Сметная прибыль		Тенге				**43136**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге				**656079**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**97**		
		Заработная плата	Тенге				**128603**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**481097**
			В том числе:				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**481097**
	Материалы -		Тенге				**206840**
	Всего заработная плата -		Тенге				**128603**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**73756**
		Накладные расходы -	Тенге				**131846**
		Сметная прибыль -	Тенге				**43136**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**656079**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**128603**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**656079**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**128603**
ИТОГО ПО АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**1231788**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**155155**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**147458**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**36650**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**876088**
		- перевозка грузов	Тенге				**53089**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**184933**
	ИТОГО:		Тенге				**1416721**
	Сметная прибыль		Тенге				**91919**
	ИТОГО:		Тенге				**1 508 640,00**
	Переходящий коэффициент на 2021 год К=1,050036		Тенге				75 486,31
	Итого с переходящим коэффициентом на 2021 год К=1,050036		Тенге				1 584 126,31
	ИТОГО по Акту без НДС:		**Тенге**				**1 584 126,31**
	НДС 12%		Тенге				190 095,16
	ВСЕГО по Акту с НДС:		**Тенге**				**1 774 221,47**

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.**