Форма 2В

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 обогатительной фабрики производительностью 300т\час ТОО Qaz Carbon"(Каз Карбон), Карагандинская область, г.Караганда, Октябрьский район, Октябрьская промзона (без наружных сетей)"**

(наименование, адрес)

Объект : **Общеплощадочные**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ Д-П/2020-050 от 10 февраля 2020г.**

Акт выполненных работ

за **апрель 2021** (месяц, год) на **7-1-2 Покрытие площадок для складирования угля**

Составлен (а) в текущих ценах второго квартала 2020г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге 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.Покрытие на площадках складирования угля м2 /остаточные объемы сметы к договору, за минусом Акта выполненных работ за ноябрь месяц 2020 года/					
1	**Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**8141,5820**		**263,06**	**2141687,80**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1117)	чел-ч	0,078315	637,608	1117,00	712208,13
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01012	82,393	1382,00	113866,86
		Итого оплата труда:				**101,46**	**826074,99**
1. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003795	30,897	4593,00	141911,32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003795	30,897	1382,00	42699,65

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 4	620 С (3201-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,001035	8,427	4079,00	34371,85
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001035	8,427	1382,00	11646,11
1. 5	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00529	43,069	2879,00	123995,56
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00529	43,069	1382,00	59521,36
1. 6	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,010695	87,074	16,00	1393,19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	-
		Итого эксплуатация машин:				**37,05**	**301671,9**
1. 7	100081 С (2101-0201-0604 РСНБ РК 2015)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	415,221	2715,00	1127324,1
1. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0022	17,911	27,00	483,6
		Итого материалов:				**138,52**	**1127807,7**
		Накладные расходы (Н10=94)	%	94		95,38	776510,4
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,67	233455,8
		Сметная стоимость:				**387,11**	**3151654,1**
2	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**651,3265**		**19047,36**	**12406050,7**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,552	1011,184	968,00	978826,4
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,208495	135,798	1382,00	187673,2
		Итого оплата труда:				**1790,96**	**1166499,7**
2. 3	404 С (3104-0101-0201 РСНБ РК 2015)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,552	359,532	16,00	5752,5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	-
2. 4	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,207	134,825	6110,00	823778,2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,207	134,825	1382,00	186328,1
2. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001495	0,973733	2779,00	2706,0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001495	0,973733	1382,00	1345,7
		Итого эксплуатация машин:				**1277,76**	**832236,7**

1	2	3	4	5	6	7	8
							17990
2. 6	100467 С (2102-0101-0301 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	664,353	14249,00	9466366,32
2. 7	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	162,832	6931,00	1128586,00
2. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,002	1,303	27,00	35,17
		Итого материалов:				**16266,78**	**10594987,49**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1629,77	1061514,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1654,17	1077405,24
		Сметная стоимость:				**22331,31**	**14544970,75**
3	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство**	**м3**	**2933,5960**		**23243,81**	**68187947,20**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=1157)	чел-ч	2,059	6038,807	1157,00	6986900,12
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33097	970,932	1402,16	1361400,88
		Итого оплата труда:				**2845,76**	**8348301,00**
3. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	9,109	4593,00	41836,79
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	9,109	1382,00	12588,64
3. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,123165	361,316	43,00	15536,60
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,29969	879,169	6110,00	5371724,94
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29969	879,169	1382,00	1215011,56
3. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01127	33,062	5063,00	167391,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01127	33,062	1974,00	65264,39
3. 7	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04945	145,066	189,00	27417,53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,016905	49,592	2779,00	137817,39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016905	49,592	1382,00	68536,14
		Итого эксплуатация машин:				**1964,05**	**5761724,28**
3. 9	128070 С (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	0,102	299,227	70,00	20945,88
3.10	131600 С (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	1,173	69546,00	81607,95
3.11	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,29336	31785,00	9324,43
3.12	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	88,008	6931,00	609982,62
3.13	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,14668	211198,00	30978,48
3.14	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	21,415	27,00	578,21
3.15	275941 С (2701-0101-0105 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	105,609	1363,00	143945,69
3.16	279262 С (2102-0101-0802 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В22,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2977,6	18311,00	54522832,50
3.17	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	58,672	326,00	19127,05
		Итого материалов:				**18898,08**	**55439322,80**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		2589,64	7596953,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2066,68	6062792,09
		Сметная стоимость:				**27900,12**	**81847693,20**
4	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**88,1753**		**23696,47**	**2089443,73**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	1514,94	1270,00	1923974,15

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	20,28	1974,00	40033,36
		Итого оплата труда:				**22273,89**	**1964007,51**
4. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	20,28	5063,00	102679,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	20,28	1974,00	40032,72
4. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	4,056	31,00	125,74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	101,503	206,00	20909,62
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	83,048	197,00	16360,44
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1588,60**	**140075,09**
4. 7	128065 С (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	264,526	96,00	25394,49
		Итого материалов:				**288,00**	**25394,49**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20269,24	1787246,84
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3517,26	310135,25
		Сметная стоимость:				**47482,96**	**4186825,82**
5	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III(А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**93,1023**		**226809,00**	**21116443,19**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	1689315,46
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**22805758,64**
6	**Е11-070106-0403 1107-0106-0403 РСНБ РК 2015**	**Деформационные швы. Герметизация мастикой горизонтальных швов**	**м шва**	**1274,8538**		**351,50**	**448107,01**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	0,18285	233,107	1270,00	296045,91
		Итого оплата труда:				**232,22**	**296045,91**
6. 2	2604 С (3105-0602-1201 РСНБ РК 2015)	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	маш.-ч	0,08234	104,971	392,00	41148,81
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**32,28**	**41148,81**

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 3	135869 С (2110-0501-1406 РСНБ РК 2015)	Мастика сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ ГОСТ 25621-83	кг	0,75	956,14	116,00	110912,28
		Итого материалов:				**87,00**	**110912,28**
		Накладные расходы (Н10=118)	%	118		274,02	349334,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,04	63795,29
		Сметная стоимость:				**675,56**	**861236,48**
7	**Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Поверхности холодные.Изоляция изделиями из пенополистирола**	**м3 изоляции**	**10,9000**		**41598,92**	**453428,18**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1408)	чел-ч	20,896	227,761	1408,00	320687,42
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,391	4,262	1382,00	5889,95
		Итого оплата труда:				**29961,23**	**326577,36**
7. 3	1197 С (3105-0402-0303 РСНБ РК 2015)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,4945	5,39	60,00	323,40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	1238 С (3201-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,4715	5,139	735,00	3777,42
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,391	4,262	2779,00	11843,82
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,391	4,262	1382,00	5890,08
		Итого эксплуатация машин:				**1462,81**	**15944,65**
7. 6	131548 С (2107-0201-0301 РСНБ РК 2015)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05	0,545	25051,00	13652,80
7. 7	144677 С (2113-0104-1101 РСНБ РК 2015)	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,07	0,763	108047,00	82439,86
7. 8	144766 С (2113-0201-1204 РСНБ РК 2015)	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2	21,8	314,00	6845,20
7. 9	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3,9	42,51	326,00	13858,26
		Итого материалов:				**10715,24**	**116796,12**
		Накладные расходы (Н10=76)	%	76		22770,53	248198,80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5149,56	56130,16

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**69519,00**	**757757,13**
8	**С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**11,4450**		**21845,00**	**250016,02**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1747,60	20001,28
		Сметная стоимость:				**23592,60**	**270017,31**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**107093123,86**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**107093123,86**
	Материалы -		Тенге				**67415220,94**
	Всего заработная плата -		Тенге				**12927506,55**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**21366459,21**
		Накладные расходы -	Тенге				**11819759,00**
		Сметная прибыль -	Тенге				**9513030,63**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**128425913,49**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10877,07**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12927506,55**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**128425913,49**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**10877,07**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12927506,55**
		РАЗДЕЛ 2.Покрытие на площадках складирования угля м2 /невыполненные работы/					
9	**Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**8141,5820**		**-263,06**	**-2141687,80**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1117)	чел-ч	0,078315	637,608	-1117,00	-712208,13
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01012	82,393	-1382,00	-113866,86
		Итого оплата труда:				**-101,46**	**-826075,00**
9. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003795	30,897	-4593,00	-141911,32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003795	30,897	-1382,00	-42699,65
9. 4	620 С (3201-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,001035	8,427	-4079,00	-34371,85
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001035	8,427	-1382,00	-11646,11
9. 5	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00529	43,069	-2879,00	-123995,56
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00529	43,069	-1382,00	-59521,36

1	2	3	4	5	6	7	8
9. 6	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,010695	87,074	-16,00	-1393,19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**-37,05**	**-301671,91**
9. 7	100081 С (2101-0201-0604 РСНБ РК 2015)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	415,221	-2715,00	-1 127324,15
9. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0022	17,911	-27,00	-483,61
		Итого материалов:				**-138,52**	**-1 127807,76**
		Накладные расходы (Н10=94)	%	94		-95,38	-776510,49
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-28,67	-233455,86
		Сметная стоимость:				**-387,11**	**-3151654,16**
10	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**651,3265**		**-19047,36**	**-12406050,72**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,552	1011,184	-968,00	-978826,49
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,208495	135,798	-1382,00	-187673,28
		Итого оплата труда:				**-1790,96**	**-1166499,77**
10. 3	404 С (3104-0101-0201 РСНБ РК 2015)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,552	359,532	-16,00	-5752,52
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,207	134,825	-6110,00	-823778,22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,207	134,825	-1382,00	-186328,15
10. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001495	0,973733	-2779,00	-2706,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001495	0,973733	-1382,00	-1345,70
		Итого эксплуатация машин:				**-1277,76**	**-832236,74**
10. 6	100467 С (2102-0101-0301 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	664,353	-14249,00	-9466366,32
10. 7	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	162,832	-6931,00	-1128585,99

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,002	1,303	-27,00	-35,17
		Итого материалов:				**-16266,78**	**-10594987,49**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		-1629,77	-1061514,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1654,17	-1077405,24
		Сметная стоимость:				**-22331,31**	**-14544970,75**
11	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство**	**м3**	**2933,5960**		**-23243,81**	**-68187947,20**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=1157)	чел-ч	2,059	6038,807	-1157,00	-6986900,12
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33097	970,932	-1402,16	-1361400,88
		Итого оплата труда:				**-2845,76**	**-8348301,00**
11. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	9,109	-4593,00	-41836,79
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	9,109	-1382,00	-12588,64
11. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,123165	361,316	-43,00	-15536,60
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,29969	879,169	-6110,00	-5371724,94
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29969	879,169	-1382,00	-1215011,56
11. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01127	33,062	-5063,00	-167391,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01127	33,062	-1974,00	-65264,39
11. 7	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04945	145,066	-189,00	-27417,53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,016905	49,592	-2779,00	-137817,39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016905	49,592	-1382,00	-68536,14
		Итого эксплуатация машин:				**-1964,05**	**-5761724,28**
11. 9	128070 С (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	0,102	299,227	-70,00	-20945,88

1	2	3	4	5	6	7	8
11.10	131600 С (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	1,173	-69546,00	-81607,95
11.11	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,29336	-31785,00	-9324,43
11.12	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	88,008	-6931,00	-609982,62
11.13	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,14668	-211198,00	-30978,48
11.14	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	21,415	-27,00	-578,21
11.15	275941 С (2701-0101-0105 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	105,609	-1363,00	-143945,69
11.16	279262 С (2102-0101-0802 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В22,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2977,6	-18311,00	-54522832,50
11.17	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	58,672	-326,00	-19127,05
		Итого материалов:				**-18898,08**	**-55439322,80**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		-2589,64	-7596953,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-2066,68	-6062792,09
		Сметная стоимость:				**-27900,12**	**-81847693,20**
12	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**88,1753**		**-23696,47**	**-2089443,73**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	1514,94	-1270,00	-1923974,15
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	20,28	-1974,00	-40033,36
		Итого оплата труда:				**-22273,89**	**-1964007,51**
12. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	20,28	-5063,00	-102679,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	20,28	-1974,00	-40032,72

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	4,056	-31,00	-125,74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	101,503	-206,00	-20909,62
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	83,048	-197,00	-16360,44
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**-1588,60**	**-140075,09**
12. 7	128065 С (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	264,526	-96,00	-25394,49
		Итого материалов:				**-288,00**	**-25394,49**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		-20269,24	-1787246,84
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-3517,26	-310135,25
		Сметная стоимость:				**-47482,96**	**-4186825,82**
13	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III(А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**93,1023**		**-226809,00**	**-21116443,19**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-18144,72	-1689315,46
		Сметная стоимость:				**-244953,72**	**-22805758,64**
14	**Е11-070106-0403 1107-0106-0403 РСНБ РК 2015**	**Деформационные швы. Герметизация мастикой горизонтальных швов**	**м шва**	**1274,8538**		**-351,50**	**-448107,00**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	0,18285	233,107	-1270,00	-296045,91
		Итого оплата труда:				**-232,22**	**-296045,91**
14. 2	2604 С (3105-0602-1201 РСНБ РК 2015)	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	маш.-ч	0,08234	104,971	-392,00	-41148,81
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**-32,28**	**-41148,81**
14. 3	135869 С (2110-0501-1406 РСНБ РК 2015)	Мастика сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ ГОСТ 25621-83	кг	0,75	956,14	-116,00	-110912,28
		Итого материалов:				**-87,00**	**-110912,28**
		Накладные расходы (Н10=118)	%	118		-274,02	-349334,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-50,04	-63795,29

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**-675,56**	**-861236,48**
15	**Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Поверхности холодные.Изоляция изделиями из пенополистирола**	**м3 изоляции**	**10,9000**		**-41598,92**	**-453428,18**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1408)	чел-ч	20,896	227,761	-1408,00	-320687,42
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,391	4,262	-1382,00	-5889,95
		Итого оплата труда:				**-29961,23**	**-326577,36**
15. 3	1197 С (3105-0402-0303 РСНБ РК 2015)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,4945	5,39	-60,00	-323,40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	1238 С (3201-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,4715	5,139	-735,00	-3777,42
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,391	4,262	-2779,00	-11843,82
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,391	4,262	-1382,00	-5890,08
		Итого эксплуатация машин:				**-1462,81**	**-15944,65**
15. 6	131548 С (2107-0201-0301 РСНБ РК 2015)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05	0,545	-25051,00	-13652,80
15. 7	144677 С (2113-0104-1101 РСНБ РК 2015)	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,07	0,763	-108047,00	-82439,86
15. 8	144766 С (2113-0201-1204 РСНБ РК 2015)	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2	21,8	-314,00	-6845,20
15. 9	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3,9	42,51	-326,00	-13858,26
		Итого материалов:				**-10715,24**	**-116796,12**
		Накладные расходы (Н10=76)	%	76		-22770,53	-248198,80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-5149,56	-56130,16
		Сметная стоимость:				**-69519,00**	**-757757,13**
16	**С121-110401-0103 2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**11,4450**		**-21845,00**	**-250016,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1747,60	-20001,28

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**-23592,60**	**-270017,31**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**-107093123,86**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**-107093123,86**
	Материалы -		Тенге				**-67415220,94**
	Всего заработная плата -		Тенге				**-12927506,55**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**-21366459,21**
		Накладные расходы -	Тенге				**-11819759,00**
		Сметная прибыль -	Тенге				**-9513030,63**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**-128425913,49**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-10877,07**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-12927506,55**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**-128425913,49**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-10877,07**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-12927506,55**
		РАЗДЕЛ 3.Устройство разгрузочной площадки					
			Въезд к приемному бункеру				
17	**Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 прим.**	**Основание под фундаменты из отсева. Устройство под основание пандуса**	**м3 основания**	**20,0600**		**2143,61**	**43000,85**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1061)	чел-ч	0,897	17,994	1061,00	19091,44
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3335	6,69	1456,21	9742,04
		Итого оплата труда:				**1437,36**	**28833,48**
17. 3	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,2415	4,844	2879,00	13947,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2415	4,844	1382,00	6694,41
17. 4	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,483	9,689	16,00	155,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5	3007 С (3105-0502-0102 РСНБ РК 2015)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,092	1,846	5314,00	9807,09
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,092	1,846	1651,00	3047,75
		Итого эксплуатация машин:				**1191,89**	**23909,40**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		1336,75	26815,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		278,43	5585,28
		Сметная стоимость:				**3758,79**	**75401,26**

1	2	3	4	5	6	7	8
18	**Электронная СТЭЛЕКТРОННАЯ счет-фактура ТОО "СтройКам" договор поставки СК-2021/005 от 06.01.2021г.**	**Отсев**	**тонн**	**28,4852**		**491,07**	**13988,23**
19	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5 /под пандус, въезд к приемному бункеру/**	**м3**	**2,4200**		**19047,36**	**46094,61**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,552	3,757	968,00	3636,82
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,208495	0,504558	1382,00	697,30
		Итого оплата труда:				**1790,96**	**4334,12**
19. 3	404 С (3104-0101-0201 РСНБ РК 2015)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,552	1,336	16,00	21,37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,207	0,50094	6110,00	3060,74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,207	0,50094	1382,00	692,30
19. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001495	0,003618	2779,00	10,05
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001495	0,003618	1382,00	5,00
		Итого эксплуатация машин:				**1277,76**	**3092,17**
19. 6	100467 С (2102-0101-0301 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,468	14249,00	35172,23
19. 7	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,605	6931,00	4193,26
19. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,002	0,00484	27,00	0,13
		Итого материалов:				**16266,78**	**39365,62**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1629,77	3944,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1654,17	4003,09
		Сметная стоимость:				**22331,31**	**54041,76**

1	2	3	4	5	6	7	8
20	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство плиты пандуса**	**м3**	**10,2000**		**25612,82**	**261250,76**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=1157)	чел-ч	2,059	20,997	1157,00	24293,18
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33097	3,376	1402,16	4733,54
		Итого оплата труда:				**2845,76**	**29026,72**
20. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,031671	4593,00	145,46
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,031671	1382,00	43,77
20. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,123165	1,256	43,00	54,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,29969	3,057	6110,00	18677,28
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29969	3,057	1382,00	4224,77
20. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01127	0,114954	5063,00	582,01
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01127	0,114954	1974,00	226,92
20. 7	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04945	0,50439	189,00	95,33
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,016905	0,172431	2779,00	479,19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016905	0,172431	1382,00	238,30
		Итого эксплуатация машин:				**1964,05**	**20033,29**
20. 9	100615 С (2102-0101-1001 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	10,353	20645,00	213737,68
20.10	128070 С (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	0,102	1,04	70,00	72,83
20.11	131600 С (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	0,00408	69546,00	283,75

1	2	3	4	5	6	7	8
20.12	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,00102	31785,00	32,42
20.13	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,306	6931,00	2120,89
20.14	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00051	211198,00	107,71
20.15	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	0,07446	27,00	2,01
20.16	275941 С (2701-0101-0105 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,3672	1363,00	500,49
20.17	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,204	326,00	66,50
		Итого материалов:				**21267,09**	**216924,29**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		2589,64	26414,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2256,20	23013,21
		Сметная стоимость:				**30458,66**	**310678,28**
21	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,3720**		**23696,47**	**8815,09**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	6,391	1270,00	8116,99
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	0,08556	1974,00	168,90
		Итого оплата труда:				**22273,89**	**8285,89**
21. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	0,08556	5063,00	433,19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,08556	1974,00	168,90
21. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	0,017112	31,00	0,53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	0,428228	206,00	88,21
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
21. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	0,350368	197,00	69,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1588,60**	**590,96**
21. 7	128065 С (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	1,116	96,00	107,14
		Итого материалов:				**288,00**	**107,14**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20269,24	7540,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3517,26	1308,42
		Сметная стоимость:				**47482,96**	**17663,66**
22	**С121-050301-3201 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**	**0,3720**		**226809,00**	**84372,95**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	6749,84
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**91122,78**
23	**Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство из бетона кл.В25 /подпорная стена примыкания бункера и галереи /**	**м3**	**3,9100**		**40110,25**	**156831,10**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	10,339	40,424	1202,00	48589,09
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,47817	1,87	1418,88	2652,79
		Итого оплата труда:				**13105,34**	**51241,88**
23. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,012141	4593,00	55,76
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,012141	1382,00	16,78
23. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,615825	2,408	43,00	103,54
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,402385	1,573	6110,00	9613,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,402385	1,573	1382,00	2173,89
23. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,029785	0,116459	5063,00	589,63
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,029785	0,116459	1974,00	229,89

1	2	3	4	5	6	7	8
23. 7	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,95795	3,746	189,00	707,92
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,042895	0,167719	2779,00	466,09
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042895	0,167719	1382,00	231,79
		Итого эксплуатация машин:				**2950,37**	**11535,96**
23. 9	100615 С (2102-0101-1001 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,969	20645,00	81932,78
23.10	131548 С (2107-0201-0301 РСНБ РК 2015)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0019	0,007429	25051,00	186,10
23.11	131600 С (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	0,022	0,08602	69546,00	5982,35
23.12	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00074	0,002893	31785,00	91,97
23.13	144746 С (2113-0201-0901 РСНБ РК 2015)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012	0,004692	633868,00	2974,11
23.14	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,00391	211198,00	825,78
23.15	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,00223	0,008719	27,00	0,24
23.16	275940 С (2701-0101-0104 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,03	4,027	898,00	3616,52
23.17	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,86	3,363	326,00	1096,21
		Итого материалов:				**24733,00**	**96706,05**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		11925,86	46630,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4162,89	16276,90
		Сметная стоимость:				**56199,00**	**219738,11**

1	2	3	4	5	6	7	8
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	1,115	9,036	1157,00	10454,13
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,231725	1,877	1396,40	2621,00
		Итого оплата труда:				**1614,21**	**13075,13**
26. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,02515	4593,00	115,52
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,02515	1382,00	34,76
26. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,067045	0,543064	43,00	23,35
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,21482	1,74	6110,00	10631,66
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21482	1,74	1382,00	2404,68
26. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005635	0,045644	5063,00	231,09
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005635	0,045644	1974,00	90,10
26. 7	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008165	0,066137	2779,00	183,79
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008165	0,066137	1382,00	91,40
		Итого эксплуатация машин:				**1380,91**	**11185,41**
26. 8	100615 С (2102-0101-1001 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	8,262	20645,00	170568,99
26. 9	131600 С (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	0,00324	69546,00	225,33
26.10	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,00081	31785,00	25,75
26.11	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,243	6931,00	1684,23
26.12	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	0,05913	27,00	1,60
26.13	275941 С (2701-0101-0105 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,2916	1363,00	397,45

1	2	3	4	5	6	7	8
26.14	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,162	326,00	52,81
		Итого материалов:				**21352,61**	**172956,16**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1468,93	11898,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2039,45	16519,53
		Сметная стоимость:				**27532,54**	**223013,59**
27	**Е11-060301-0601 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**	**0,2980**		**23914,23**	**7126,44**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=1157)	чел-ч	19,412	5,785	1157,00	6692,99
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1955	0,058259	1974,00	115,00
		Итого оплата труда:				**22845,60**	**6807,99**
27. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1955	0,058259	5063,00	294,97
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1955	0,058259	1974,00	115,00
27. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	0,013708	31,00	0,42
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,851	0,253598	206,00	52,24
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1166,55**	**347,63**
27. 6	128065 С (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	0,894	96,00	85,82
		Итого материалов:				**288,00**	**85,82**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20789,50	6195,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3576,30	1065,74
		Сметная стоимость:				**48280,03**	**14387,45**
28	**С121-050301-3201 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**	**т**	**0,2980**		**226809,00**	**67589,08**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	5407,13
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**72996,21**
				Устройство большого пандуса			

1	2	3	4	5	6	7	8
29	**Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**278,8000**		**237,91**	**66330,51**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	0,013225	3,687	968,00	3569,14
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02875	8,015	1974,00	15822,60
		Итого оплата труда:				**69,55**	**19391,74**
29. 3	2263 С (3101-0201-0102 РСНБ РК 2015)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,02875	8,015	7830,00	62761,36
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02875	8,015	1974,00	15821,61
		Итого эксплуатация машин:				**225,11**	**62761,36**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		50,08	13962,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,04	6423,40
		Сметная стоимость:				**311,03**	**86715,96**
30	**С341-020101-1001 4102-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**456,4000**		**50,00**	**22820,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,00	1825,60
		Сметная стоимость:				**54,00**	**24645,60**
31	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5 /под большой пандус/**	**м3**	**19,8000**		**19047,36**	**377137,74**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,552	30,739	968,00	29755,84
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,208495	4,128	1382,00	5705,17
		Итого оплата труда:				**1790,96**	**35461,01**
31. 3	404 С (3104-0101-0201 РСНБ РК 2015)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,552	10,93	16,00	174,87
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,207	4,099	6110,00	25042,45
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,207	4,099	1382,00	5664,82
31. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001495	0,029601	2779,00	82,26
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001495	0,029601	1382,00	40,91
		Итого эксплуатация машин:				**1277,76**	**25299,58**

1	2	3	4	5	6	7	8
31. 6	100467 С (2102-0101-0301 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	20,196	14249,00	287772,80
31. 7	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	4,95	6931,00	34308,45
31. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,002	0,0396	27,00	1,07
		Итого материалов:				**16266,78**	**322082,32**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1629,77	32269,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1654,17	32752,58
		Сметная стоимость:				**22331,31**	**442159,84**
32	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство большой плиты пандуса**	**м3**	**39,6000**		**25612,82**	**1014267,66**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	2,059	81,517	1157,00	94314,71
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33097	13,106	1402,16	18377,27
		Итого оплата труда:				**2845,76**	**112691,97**
32. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,122958	4593,00	564,75
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,122958	1382,00	169,93
32. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,123165	4,877	43,00	209,73
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,29969	11,868	6110,00	72511,79
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29969	11,868	1382,00	16401,58
32. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01127	0,446292	5063,00	2259,58
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01127	0,446292	1974,00	880,98
32. 7	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04945	1,958	189,00	370,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
32. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,016905	0,669438	2779,00	1860,37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016905	0,669438	1382,00	925,16
		Итого эксплуатация машин:				**1964,05**	**77776,31**
32. 9	100615 С (2102-0101-1001 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	40,194	20645,00	829805,13
32.10	128070 С (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	0,102	4,039	70,00	282,74
32.11	131600 С (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	0,01584	69546,00	1101,61
32.12	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,00396	31785,00	125,87
32.13	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	1,188	6931,00	8234,03
32.14	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00198	211198,00	418,17
32.15	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	0,28908	27,00	7,81
32.16	275941 С (2701-0101-0105 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	1,426	1363,00	1943,09
32.17	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,792	326,00	258,19
		Итого материалов:				**21267,09**	**842176,64**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		2589,64	102549,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2256,20	89345,39
		Сметная стоимость:				**30458,66**	**1206162,74**
33	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	**3,1370**		**23696,47**	**74335,82**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	53,897	1270,00	68448,93

1	2	3	4	5	6	7	8
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	0,72151	1974,00	1424,26
		Итого оплата труда:				**22273,89**	**69873,19**
33. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	0,72151	5063,00	3653,01
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,72151	1974,00	1424,26
33. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	0,144302	31,00	4,47
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	3,611	206,00	743,90
33. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	2,955	197,00	582,05
		Итого эксплуатация машин:				**1588,60**	**4983,43**
33. 7	128065 С (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	9,411	96,00	903,46
		Итого материалов:				**288,00**	**903,46**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20269,24	63584,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3517,26	11033,63
		Сметная стоимость:				**47482,96**	**148954,06**
34	**С121-050301-3201 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**	**3,1370**		**226809,00**	**711499,83**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	56919,99
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**768419,82**
35	**Е11-070501-0103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**20,0000**		**3982,74**	**79654,75**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1247)	чел-ч	1,078	21,551	1247,00	26874,10
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51543	10,309	1638,01	16885,57
		Итого оплата труда:				**2187,98**	**43759,67**
35. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,083375	1,667	5063,00	8442,55
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,083375	1,667	1974,00	3290,66

1	2	3	4	5	6	7	8
35. 4	783 С (3105-0104-0101 РСНБ РК 2015)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,30705	6,141	4507,00	27677,49
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,30705	6,141	1651,00	10138,79
35. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,125005	2,5	2779,00	6947,78
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,125005	2,5	1382,00	3455,00
		Итого эксплуатация машин:				**2153,39**	**43067,82**
35. 6	100511 С (2102-0101-0501 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,094	15713,00	1477,02
35. 7	102636 С (2102-0401-2804 РСНБ РК 2015)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	0,59	13959,00	8235,81
		Итого материалов:				**485,64**	**9712,83**
		Накладные расходы (Н10=118)	%	118		2581,82	51636,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		525,16	10503,29
		Сметная стоимость:				**7089,72**	**141794,45**
36	**С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 /ФБС 24-5-6/**	**м3**	**16,6000**		**19014,00**	**315632,40**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1521,12	25250,59
		Сметная стоимость:				**20535,12**	**340882,99**
				Плита разгрузочная			
37	**Е11-010206-0302 1101-0206-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунт мерзлый группы 2м, глубина промерзания до 0,5 м. Рыхление гидромолотом**	**м3 грунта**	**142,8300**		**491,37**	**70182,66**
37. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0644	9,198	1974,00	18157,35
		Итого оплата труда:				**127,13**	**18157,35**
37. 2	2264 С (3101-0201-0103 РСНБ РК 2015)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0644	9,198	7630,00	70182,66
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0644	9,198	1974,00	18156,85
		Итого эксплуатация машин:				**491,37**	**70182,66**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		91,53	13073,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,63	6660,48
		Сметная стоимость:				**629,53**	**89916,43**

1	2	3	4	5	6	7	8
38	**Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**391,4100**		**237,91**	**93122,04**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	0,013225	5,176	968,00	5010,75
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02875	11,253	1974,00	22213,50
		Итого оплата труда:				**69,55**	**27224,25**
38. 3	2263 С (3101-0201-0102 РСНБ РК 2015)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,02875	11,253	7830,00	88111,28
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02875	11,253	1974,00	22213,42
		Итого эксплуатация машин:				**225,11**	**88111,28**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		50,08	19601,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,04	9017,88
		Сметная стоимость:				**311,03**	**121741,37**
39	**С341-020101-1001 4102-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**645,8100**		**50,00**	**32290,50**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,00	2583,24
		Сметная стоимость:				**54,00**	**34873,74**
40	**Е11-010107-1802 1101-0107-1802 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**2632,0000**		**171,64**	**451758,98**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	0,14835	390,457	1157,00	451758,98
		Итого оплата труда:				**171,64**	**451758,98**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		123,58	325266,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,62	62162,04
		Сметная стоимость:				**318,84**	**839187,48**
41	**Е11-010201-0302 1101-0201-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**м3 уплотненного грунта**	**789,6000**		**66,41**	**52436,86**
41. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,014145	11,169	1887,37	21079,79
		Итого оплата труда:				**26,70**	**21079,79**
41. 2	258 С (3101-0101-0103 РСНБ РК 2015)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,012075	9,534	4915,00	46861,67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012075	9,534	1974,00	18820,12

1	2	3	4	5	6	7	8
41. 3	619 С (3201-0101-0501 РСНБ РК 2015)	Катки дорожные самоходные вибрационные, 2,2 т	маш.-ч	0,00207	1,634	3411,00	5575,18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00207	1,634	1382,00	2258,19
		Итого эксплуатация машин:				**66,41**	**52436,86**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		19,22	15177,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,85	5409,14
		Сметная стоимость:				**92,48**	**73023,45**
42	**Е11-010201-0308 1101-0201-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /на два слоя/**	**м3 уплотненного грунта**	**789,6000**		**7,06**	**5575,18**
42. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00207	1,634	1382,00	2258,84
		Итого оплата труда:				**2,86**	**2258,84**
42. 2	619 С (3201-0101-0501 РСНБ РК 2015)	Катки дорожные самоходные вибрационные, 2,2 т	маш.-ч	0,00207	1,634	3411,00	5575,18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00207	1,634	1382,00	2258,19
		Итого эксплуатация машин:				**7,06**	**5575,18**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2,06	1626,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,73	576,12
		Сметная стоимость:				**9,85**	**7777,67**
43	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5 /под плиту разгрузочную/**	**м3**	**243,4000**		**19047,36**	**4636127,57**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,552	377,878	968,00	365786,39
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,208495	50,748	1382,00	70133,30
		Итого оплата труда:				**1790,96**	**435919,69**
43. 3	404 С (3104-0101-0201 РСНБ РК 2015)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,552	134,357	16,00	2149,71
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 4	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,207	50,384	6110,00	307845,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,207	50,384	1382,00	69630,69
43. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001495	0,363883	2779,00	1011,23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001495	0,363883	1382,00	502,89
		Итого эксплуатация машин:				**1277,76**	**311005,96**

1	2	3	4	5	6	7	8
43. 6	100467 С (2102-0101-0301 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	248,268	14249,00	3537570,73
43. 7	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	60,85	6931,00	421751,35
43. 8	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,002	0,4868	27,00	13,14
		Итого материалов:				**16266,78**	**3959335,23**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1629,77	396686,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1654,17	402625,16
		Сметная стоимость:				**22331,31**	**5435439,64**
44	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство плиты разгрузочной**	**м3**	**608,4000**		**25612,82**	**15582839,51**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	2,059	1252,391	1157,00	1449016,85
44. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33097	201,362	1402,16	282341,64
		Итого оплата труда:				**2845,76**	**1731358,49**
44. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	1,889	4593,00	8676,55
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	1,889	1382,00	2610,60
44. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,123165	74,934	43,00	3222,14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,29969	182,331	6110,00	1114044,83
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29969	182,331	1382,00	251981,44
44. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01127	6,857	5063,00	34715,31
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01127	6,857	1974,00	13535,72
44. 7	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04945	30,085	189,00	5686,14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
44. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,016905	10,285	2779,00	28582,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016905	10,285	1382,00	14213,87
		Итого эксплуатация машин:				**1964,05**	**1194927,00**
44. 9	100615 С (2102-0101-1001 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	617,526	20645,00	12748824,27
44.10	128070 С (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	0,102	62,057	70,00	4343,98
44.11	131600 С (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	0,24336	69546,00	16924,71
44.12	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,06084	31785,00	1933,80
44.13	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	18,252	6931,00	126504,61
44.14	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,03042	211198,00	6424,64
44.15	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,0073	4,441	27,00	119,92
44.16	275941 С (2701-0101-0105 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	21,902	1363,00	29852,97
44.17	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	12,168	326,00	3966,77
		Итого материалов:				**21267,09**	**12938895,67**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		2589,64	1575536,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2256,20	1372670,06
		Сметная стоимость:				**30458,66**	**18531045,80**
45	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	**23,1570**		**23696,47**	**548739,09**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	397,86	1270,00	505282,73

1	2	3	4	5	6	7	8
45. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	5,326	1974,00	10513,74
		Итого оплата труда:				**22273,89**	**515796,47**
45. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	5,326	5063,00	26966,09
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	5,326	1974,00	10513,52
45. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	1,065	31,00	33,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	26,657	206,00	5491,38
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	21,81	197,00	4296,65
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1588,60**	**36787,15**
45. 7	128065 С (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	69,471	96,00	6669,22
		Итого материалов:				**288,00**	**6669,22**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20269,24	469374,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3517,26	81449,11
		Сметная стоимость:				**47482,96**	**1099563,00**
46	**С121-050301-3201 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**	**22,5900**		**226809,00**	**5123615,31**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	409889,22
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**5533504,53**
47	**С121-050301-3201 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.10мм/**	**т**	**0,5670**		**226809,00**	**128600,70**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	10288,06
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**138888,76**
48	**Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона /футеровка рельсами б/у Р65/. Установка**	**т**	**31,7100**		**89535,04**	**2839156,00**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1382)	чел-ч	48,875	1549,826	1382,00	2141859,88

1	2	3	4	5	6	7	8
48. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,037	159,723	1618,53	258516,85
		Итого оплата труда:				**75697,78**	**2400376,73**
48. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,013	63,816	5063,00	323102,31
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,013	63,816	1974,00	125972,78
48. 4	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,143	321,635	189,00	60788,93
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
48. 5	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,024	95,907	2779,00	266525,26
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,024	95,907	1382,00	132543,47
		Итого эксплуатация машин:				**20511,40**	**650416,49**
48. 6	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007	0,22197	211198,00	46879,62
		Итого материалов:				**1478,39**	**46879,62**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		68884,98	2 184342,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12673,60	401879,91
		Сметная стоимость:				**171093,62**	**5425378,72**
49	**Счет СТСЧЕТ фактура ТОО "Фирма Триера" №2 от 24 апреля 2021 года**	**Рельсы Р65 L12,5**	**тонн**	**18,5320**		**165178,57**	**3061089,26**
50	**МАТЕРИАЛ СТМАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА**	**Рельсы Р65**	**тонн**	**13,1780**		**–**	**–**
				Устройство подпорной стенки			
51	**Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство из бетона кл.В25 /подпорная стенка, наращивание высоты/**	**м3**	**2,6300**		**40110,25**	**105489,97**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	10,339	27,19	1202,00	32682,69
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,47817	1,258	1418,88	1784,36
		Итого оплата труда:				**13105,34**	**34467,05**

1	2	3	4	5	6	7	8
51. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,008166	4593,00	37,51
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,008166	1382,00	11,29
51. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,615825	1,62	43,00	69,64
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,402385	1,058	6110,00	6466,05
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,402385	1,058	1382,00	1462,16
51. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,029785	0,078335	5063,00	396,61
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,029785	0,078335	1974,00	154,63
51. 7	2016 С (3106-0103-0501 РСНБ РК 2015)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,95795	2,519	189,00	476,17
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,042895	0,112814	2779,00	313,51
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042895	0,112814	1382,00	155,91
		Итого эксплуатация машин:				**2950,37**	**7759,48**
51. 9	100615 С (2102-0101-1001 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,669	20645,00	55110,80
51.10	131548 С (2107-0201-0301 РСНБ РК 2015)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0019	0,004997	25051,00	125,18
51.11	131600 С (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	0,022	0,05786	69546,00	4023,93
51.12	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00074	0,001946	31785,00	61,86
51.13	144746 С (2113-0201-0901 РСНБ РК 2015)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012	0,003156	633868,00	2000,49

1	2	3	4	5	6	7	8
51.14	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,00263	211198,00	555,45
51.15	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,00223	0,005865	27,00	0,16
51.16	275940 С (2701-0101-0104 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,03	2,709	898,00	2432,59
51.17	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,86	2,262	326,00	737,35
		Итого материалов:				**24733,00**	**65047,80**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		11925,86	31365,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4162,89	10948,40
		Сметная стоимость:				**56199,00**	**147803,38**
52	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,1570**		**23696,47**	**3720,35**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	2,697	1270,00	3425,72
52. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	0,03611	1974,00	71,28
		Итого оплата труда:				**22273,89**	**3497,00**
52. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	0,03611	5063,00	182,82
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,03611	1974,00	71,28
52. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	0,007222	31,00	0,22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
52. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	0,180731	206,00	37,23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
52. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	0,14787	197,00	29,13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1588,60**	**249,41**

1	2	3	4	5	6	7	8
52. 7	128065 С (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	0,471	96,00	45,22
		Итого материалов:				**288,00**	**45,22**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20269,24	3182,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3517,26	552,21
		Сметная стоимость:				**47482,96**	**7454,83**
53	**С121-050301-3201 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**	**0,1570**		**226809,00**	**35609,01**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	2848,72
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**38457,73**
54	**Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.**	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство из бетона кл.В25 /отбойная стенка, въезд на бункер/**	**м3**	**2,4000**		**28233,85**	**67761,23**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	3,519	8,446	1202,00	10151,61
54. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,263005	0,631212	1421,60	897,33
		Итого оплата труда:				**4603,73**	**11048,95**
54. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,007452	4593,00	34,23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,007452	1382,00	10,30
54. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,209415	0,502596	43,00	21,61
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2162	0,51888	6110,00	3170,36
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2162	0,51888	1382,00	717,09
54. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,017595	0,042228	5063,00	213,80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,017595	0,042228	1974,00	83,36
54. 7	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,026105	0,062652	2779,00	174,11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026105	0,062652	1382,00	86,59
		Итого эксплуатация машин:				**1505,88**	**3614,11**

1	2	3	4	5	6	7	8
54. 8	100615 С (2102-0101-1001 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,448	20645,00	50538,96
54. 9	131548 С (2107-0201-0301 РСНБ РК 2015)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0007	0,00168	25051,00	42,09
54.10	131600 С (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	0,0086	0,02064	69546,00	1435,43
54.11	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00026	0,000624	31785,00	19,83
54.12	144746 С (2113-0201-0901 РСНБ РК 2015)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,0012	633868,00	760,64
54.13	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,00077	0,001848	27,00	0,05
54.14	275940 С (2701-0101-0104 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,4	0,96	898,00	862,08
54.15	286164 С (2113-0209-0104 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,43	1,032	326,00	336,43
		Итого материалов:				**22498,13**	**53995,51**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		4189,39	10054,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2593,86	6225,26
		Сметная стоимость:				**35017,10**	**84041,03**
55	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,2030**		**23696,47**	**4810,38**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	3,488	1270,00	4429,43
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	0,04669	1974,00	92,17
		Итого оплата труда:				**22273,89**	**4521,60**
55. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	0,04669	5063,00	236,39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,04669	1974,00	92,17
55. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	0,009338	31,00	0,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
55. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	0,233683	206,00	48,14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	0,191196	197,00	37,67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1588,60**	**322,49**
55. 7	128065 С (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	0,609	96,00	58,46
		Итого материалов:				**288,00**	**58,46**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20269,24	4114,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3517,26	714,00
		Сметная стоимость:				**47482,96**	**9639,04**
56	**С121-050301-3201 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**	**0,2030**		**226809,00**	**46042,23**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	3683,38
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**49725,61**
57	**Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство из бетона кл.В25 /подпорная стенка/**	**м3**	**137,1200**		**40110,25**	**5499918,15**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1202)	чел-ч	10,338	1417,615	1202,00	1703973,37
57. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,47817	65,567	1418,88	93030,94
		Итого оплата труда:				**13105,34**	**1797004,31**
57. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,425758	4593,00	1955,50
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003105	0,425758	1382,00	588,40
57. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,615825	84,442	43,00	3631,00
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,402385	55,175	6110,00	337119,44
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,402385	55,175	1382,00	76251,85

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4162,89	570815,37
		Сметная стоимость:				**56199,00**	**7706007,44**
58	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**9,1950**		**23696,47**	**217889,02**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	17,181	157,979	1270,00	200633,70
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	2,115	1974,00	4174,71
		Итого оплата труда:				**22273,89**	**204808,42**
58. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	2,115	5063,00	10707,49
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	2,115	1974,00	4175,01
58. 4	1146 С (3403-0202-0201 РСНБ РК 2015)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,046	0,42297	31,00	13,11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 5	2817 С (3401-0105-0101 РСНБ РК 2015)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,151	10,585	206,00	2180,47
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 6	2883 С (3401-0204-0201 РСНБ РК 2015)	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,94185	8,66	197,00	1706,08
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1588,60**	**14607,15**
58. 7	128065 С (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	27,585	96,00	2648,16
		Итого материалов:				**288,00**	**2648,16**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		20269,24	186375,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3517,26	32341,17
		Сметная стоимость:				**47482,96**	**436605,85**
59	**С121-050301-3201 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**	**9,1950**		**226809,00**	**2085508,75**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18144,72	166840,70
		Сметная стоимость:				**244953,72**	**2252349,46**

1	2	3	4	5	6	7	8
60	**Е11-080101-0307 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**	**456,0000**		**928,64**	**423460,91**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1361)	чел-ч	0,2438	111,173	1361,00	151306,18
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0023	1,049	1382,00	1449,44
		Итого оплата труда:				**334,99**	**152755,62**
60. 3	1238 С (3201-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,022425	10,226	735,00	7515,96
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 4	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0023	1,049	2779,00	2914,62
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	1,049	1382,00	1449,72
		Итого эксплуатация машин:				**22,87**	**10430,58**
60. 5	135867 С (2110-0501-1404 РСНБ РК 2015)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1094,4	223,00	244051,20
60. 6	144636 С (2113-0104-0103 РСНБ РК 2015)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,07296	161678,00	11796,03
60. 7	146741 С (2113-0703-0201 РСНБ РК 2015)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,10944	53700,00	5876,93
		Итого материалов:				**573,96**	**261724,15**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		311,54	142062,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,21	45241,89
		Сметная стоимость:				**1339,40**	**610765,53**
61	**Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015**	**Засыпка пазух бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**682,0000**		**35,07**	**23916,31**
61. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007947	5,42	1651,00	8947,62
		Итого оплата труда:				**13,12**	**8947,62**
61. 2	257 С (3101-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,007947	5,42	4413,00	23916,31
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007947	5,42	1651,00	8948,42
		Итого эксплуатация машин:				**35,07**	**23916,31**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		9,45	6442,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,56	2428,69
		Сметная стоимость:				**48,08**	**32787,28**

1	2	3	4	5	6	7	8
62	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	682,0000		189,44	129200,68
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=810)	чел-ч	0,1242	84,704	810,00	68610,56
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,030187	20,588	1382,00	28452,44
		Итого оплата труда:				142,32	97063,01
62. 3	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,030187	20,588	2879,00	59272,49
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,030187	20,588	1382,00	28452,62
62. 4	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,12075	82,352	16,00	1317,62
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				88,84	60590,12
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		102,47	69885,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,35	15926,88
		Сметная стоимость:				315,27	215012,93
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				44831113,29
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				41756035,80
Материалы -			Тенге				22427728,39
Всего заработная плата -			Тенге				8342330,43
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				8298147,48
Местные материалы -			Тенге				315632,40
Транспортные расходы -			Тенге				55110,50
Накладные расходы -			Тенге				7484250,09
Сметная прибыль -			Тенге				3939222,87
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				53179508,76
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				6681,70
Сметная заработная плата -			Тенге				8342330,43
Стоимость прочих работ -			Тенге				3075077,49
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				3075077,49
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге				3075077,49
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				56254586,25
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				6681,70
Сметная заработная плата -			Тенге				8342330,43
ИТОГО ПО АКТУ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				44831113,29
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				7439239,05
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				3220177,98
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				903091,37
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				34116585,76
- перевозка грузов			Тенге				55110,50

1	2	3	4	5	6	7	8
		- оборудование	Тенге				0,00
		Накладные расходы	Тенге				7484250,09
		ИТОГО:	Тенге				52 315 363,37
		Сметная прибыль	Тенге				3 939 222,87
		ИТОГО по акту:	Тенге				56 254 586,25
		НДС 12%	Тенге				6 750 550,35
		ВСЕГО с НДС 12%	Тенге				63 005 136,60

Сдал (Подрядчик)

ТОО "СМУ-5" БИН 070740004684

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

Директор Зубов И.В.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО "Qaz Carbon"(Каз Карбон) БИН 171040026871

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

Генеральный директор Штеер Е.В.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер Кляцкий В.В.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Зам.директора ДМ,ВБ и ИТ Рускеев Е.Ш.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер-строитель ОКС Янковская И.В.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт авторского надзора ТОО "СМУ Проект Строй" :

Инженер - проектировщик Лысый Д.В.

(подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технадзор СЕСТ Кудасов Н.