Форма2В

Заказчик : **ТОО "Qaz Carbon"(Каз Карбон)**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "СМУ-5"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство Сарыаркинского ферросплавного завода с агломерационной фабрикой ТОО Qaz Carbon"(Каз Карбон)**
(наименование, адрес)

Объект : **Ферросплавный завод**
(наименование)

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

Акт выполненных работ

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

Составлена В ЦЕНАХ 4 КВАРТАЛА 2020 г.

№ 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
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**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**	**1189,7000**		**206,88**	**246125**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	0,0115	13,682	968,00	13241
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	29,742	1974,01	58712
		Итого оплата труда:				**60,48**	**71953**
1. 3	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	29,742	7830,00	232884
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	29,742	1974,00	58711
		Итого эксплуатация машин:				**195,75**	**232884**
		Накладные расходы	%	72		43,55	51806
		Сметная прибыль	%	8		20,03	23835
		Сметная стоимость:				**270,46**	**321766**
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**	**65,7800**		**2064,22**	**135784**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1117)	чел-ч	1,848	121,561	1117,00	135784
		Итого оплата труда:				**2064,22**	**135784**
		Накладные расходы	%	72		1486,24	97765
		Сметная прибыль	%	8		284,04	18684
		Сметная стоимость:				**3834,49**	**252232**
3	**1101-0104-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемещение разработанного грунта 2 гр. на расстояние 10м**	**м3**	**65,7800**		**43,42**	**2856**
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,644644	1658,28	1069

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**16,25**	**1069**
3. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	0,647275	4413,00	2856
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	0,647275	1651,00	1069
		Итого эксплуатация машин:				**43,42**	**2856**
		Накладные расходы	%	72		11,70	770
		Сметная прибыль	%	8		4,41	290
		Сметная стоимость:				**59,53**	**3916**
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**	**641,6400**		**30,49**	**19564**
4. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0069	4,427	1653,60	7321
		Итого оплата труда:				**11,41**	**7321**
4. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	4,434	4413,00	19566
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	4,434	1651,00	7321
		Итого эксплуатация машин:				**30,49**	**19563**
		Накладные расходы	%	72		8,22	5271
		Сметная прибыль	%	8		3,10	1987
		Сметная стоимость:				**41,80**	**26822**
5	**1101-0104-0407 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении груктов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	**м3**	**641,6400**		**17,08**	**10959**
5. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	2,502	1638,43	4100
		Итого оплата труда:				**6,39**	**4100**
5. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00387	2,483	4413,00	10958
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00387	2,483	1651,00	4099
		Итого эксплуатация машин:				**17,08**	**10959**
		Накладные расходы	%	72		4,60	2952
		Сметная прибыль	%	8		1,73	1113
		Сметная стоимость:				**23,42**	**15024**
6	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**м3**	**6,9000**		**816,86**	**5636**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=923)	чел-ч	0,885	6,106	923,00	5636
		Итого оплата труда:				**816,86**	**5636**
		Накладные расходы	%	72		588,14	4058
		Сметная прибыль	%	8		112,40	776
		Сметная стоимость:				**1517,40**	**10470**
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**	**1255,4800**		**169,09**	**212289**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	0,008	10,044	968,00	9717
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	29,127	1974,14	57501
		Итого оплата труда:				**53,54**	**67218**
7. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0058	7,282	4915,00	35790
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	7,282	1974,00	14375
7. 4	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0174	21,845	7630,00	166680
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	21,845	1974,00	43122
		Итого эксплуатация машин:				**161,27**	**202471**

1	2	3	4	5	6	7	8
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	0,037664	2715,00	102
		Итого материалов:				**0,08**	**101**
		Накладные расходы	%	72		38,55	48397
		Сметная прибыль	%	8		16,61	20855
		Сметная стоимость:				**224,25**	**281541**
8	**4101-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**2071,5420**		**399,00**	**826545**
		Сметная прибыль	%	8		31,92	66124
		Сметная стоимость:				**430,92**	**892669**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1459758**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1459758**
	Материалы -		Тенге				**100**
	Всего заработная плата -		Тенге				**293081**
	Транспортные расходы -		Тенге				**826545**
		Накладные расходы -	Тенге				**211019**
		Сметная прибыль -	Тенге				**133664**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1804441**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**219**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**293081**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1804441**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**219**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**293081**

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

Подраздел 1. ПРИЯМОК МОНОЛИТНЫЙ ПРм2-1шт. /отм 16-23 ряд Д/

9	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**22,1000**		**20823,61**	**460202**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,35	29,835	968,00	28880
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	4,007	1381,92	5537
		Итого оплата труда:				**1557,36**	**34417**
9. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	10,608	16,00	170
	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	3,978	6110,00	24306
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	3,978	1382,00	5498
9. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,02873	2779,00	80
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,02873	1382,00	40
		Итого эксплуатация машин:				**1111,09**	**24555**
9. 6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	22,542	16346,00	368472
9. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	5,525	6931,00	38294
9. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,0442	27,00	1
		Итого материалов:				**18405,72**	**406767**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	91		1417,20	31320
		Сметная прибыль	%	8		1779,26	39322
		Сметная стоимость:				**24020,07**	**530844**
10	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**66,3000**		**24865,32**	**1648571**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	1,79	118,677	1157,00	137309
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	19,081	1402,17	26755
		Итого оплата труда:				**2474,57**	**164064**
10. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,17901	4593,00	822
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,17901	1382,00	247
10. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	7,101	43,00	305
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	17,278	6110,00	105567
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	17,278	1382,00	23878
10. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,64974	5063,00	3290
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,64974	1974,00	1283
10. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	2,851	189,00	539
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,97461	2779,00	2708
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,97461	1382,00	1347
		Итого эксплуатация машин:				**1707,87**	**113232**
10. 9	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	6,763	70,00	473
10.10	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	0,0004	0,02652	69546,00	1844
10.11	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,00663	31785,00	211
10.12	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	1,989	6931,00	13786
10.13	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,003315	211198,00	700
10.14	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0073	0,48399	27,00	13
10.15	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	2,387	1363,00	3253
10.16	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	67,294	20467,00	1377317
10.17	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	1,326	326,00	432
		Итого материалов:				**21086,42**	**1398030**
		Накладные расходы	%	91		2251,86	149298
		Сметная прибыль	%	8		2169,37	143830
		Сметная стоимость:				**29286,55**	**1941699**

1	2	3	4	5	6	7	8
11	**1106-0301-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**4,3900**		**15850,17**	**69582**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	12,62	55,402	1157,00	64100
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,7463	1973,74	1473
		Итого оплата труда:				**14936,92**	**65573**
11. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,7463	5063,00	3779
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,7463	1974,00	1473
11. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,1756	31,00	5
	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	0,48	2,107	206,00	434
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**960,83**	**4218**
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	13,17	96,00	1264
		Итого материалов:				**288,00**	**1264**
		Накладные расходы	%	91		13592,60	59672
		Сметная прибыль	%	8		2355,42	10340
		Сметная стоимость:				**31798,19**	**139594**
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**	**4,3900**		**349554,34**	**1534544**
13	**1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены наружные и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**32,9100**		**34210,56**	**1125870**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1338)	чел-ч	6,51	214,244	1338,00	286659
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	22,951	1641,51	37675
		Итого оплата труда:				**9855,18**	**324334**
13. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,088857	4593,00	408
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,088857	1382,00	123
13. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	12,015	43,00	517
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,401502	5063,00	2033
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,401502	1974,00	793
13. 6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	21,26	4507,00	95818
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	21,26	1651,00	35100
13. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	15,435	189,00	2917
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	1,201	2779,00	3338
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	1,201	1382,00	1660
		Итого эксплуатация машин:				**3191,47**	**105031**
13. 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	1	32,91	70,00	2304

1	2	3	4	5	6	7	8
13.10	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,052656	55681,00	2932
13.11	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	0,0092	0,302772	69546,00	21057
13.12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,033897	31785,00	1077
13.13	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,006911	216032,00	1493
13.14	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,015468	207976,00	3217
13.15	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,09873	40469,00	3996
13.16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00309	0,101692	27,00	3
13.17	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	10,334	898,00	9280
13.18	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	33,404	20467,00	683673
13.19	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,48	15,797	326,00	5150
		Итого материалов:				**22308,71**	**734180**
		Накладные расходы	%	91		8968,21	295144
		Сметная прибыль	%	8		3454,30	113681
		Сметная стоимость:				**46633,08**	**1534695**
14	**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**	**1,9500**		**20832,55**	**40623**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	32,916	1157,00	38084
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,3315	1972,85	654
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**38738**
14. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,3315	5063,00	1678
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,3315	1974,00	654
14. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,078	31,00	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	1,443	206,00	297
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**1978**
14. 6	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	5,85	96,00	562
		Итого материалов:				**288,00**	**561**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	35252
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	6070
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**81945**
15	**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**	**1,9500**		**349554,34**	**681631**
16	**1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены наружные и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**34,8540**		**34210,56**	**1192375**

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1338)	чел-ч	6,51	226,9	1338,00	303592
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	24,307	1641,53	39901
		Итого оплата труда:				**9855,18**	**343493**
16. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,094106	4593,00	432
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,094106	1382,00	130
16. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	12,725	43,00	547
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,425219	5063,00	2153
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,425219	1974,00	839
16. 6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	22,516	4507,00	101478
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	22,516	1651,00	37174
16. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	16,347	189,00	3089
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	1,272	2779,00	3535
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	1,272	1382,00	1758
		Итого эксплуатация машин:				**3191,47**	**111236**
16. 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	1	34,854	70,00	2440
16.10	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,055766	55681,00	3105
16.11	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	0,0092	0,320657	69546,00	22300
16.12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,0359	31785,00	1141
16.13	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,007319	216032,00	1581
16.14	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,016381	207976,00	3407
16.15	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,104562	40469,00	4232
16.16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00309	0,107699	27,00	3
16.17	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	10,944	898,00	9828
16.18	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	35,377	20467,00	724057
16.19	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,48	16,73	326,00	5454
		Итого материалов:				**22308,71**	**777547**
		Накладные расходы	%	91		8968,21	312578
		Сметная прибыль	%	8		3454,30	120396
		Сметная стоимость:				**46633,08**	**1625349**
17	**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**	**2,1050**		**20643,19**	**43454**

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	14,94	31,449	1270,00	39940
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,421	1973,87	831
		Итого оплата труда:				**19368,60**	**40771**
17. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,421	5063,00	2132
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,421	1974,00	831
17. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0842	31,00	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	2,107	206,00	434
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 6	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	1,724	197,00	340
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1381,39**	**2908**
17. 7	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	6,315	96,00	606
		Итого материалов:				**288,00**	**606**
		Накладные расходы	%	91		17625,43	37102
		Сметная прибыль	%	8		3061,49	6444
		Сметная стоимость:				**41330,11**	**87000**
18	**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**	**0,4350**		**349554,34**	**152056**
19	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**1,6700**		**278612,90**	**465284**
20	**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**	**194,6700**		**882,38**	**171773**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1361)	чел-ч	0,212	41,27	1361,00	56168
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,38934	1379,26	537
		Итого оплата труда:				**291,29**	**56705**
20. 3	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	3,796	735,00	2790
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,38934	2779,00	1082
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,38934	1382,00	538
		Итого эксплуатация машин:				**19,89**	**3872**
20. 5	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	467,208	223,00	104187
20. 6	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,031147	161678,00	5036
20. 7	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,046721	53700,00	2509
		Итого материалов:				**573,96**	**111733**
		Накладные расходы	%	93		270,90	52736
		Сметная прибыль	%	8		92,26	17961
		Сметная стоимость:				**1245,54**	**242470**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**954732**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**367030**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**113363**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**6264204**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**2833515**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**750**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**71**		
	Накладные расходы		Тенге				**973102**
	Сметная прибыль		Тенге				**458044**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге				**9017111**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**821**		
		Заработная плата	Тенге				**1068095**
		Подраздел 2. ПРИЯМОК МОНОЛИТНЫЙ ПРм3 - 4шт. по оси 3-11 ряд В-Г; 2 шт. по оси 18-19, 21-22 ряд Б-В					
21	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**13,2600**		**20823,61**	**276121**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,35	17,901	968,00	17328
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	2,404	1381,84	3322
		Итого оплата труда:				**1557,36**	**20650**
21. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	6,365	16,00	102
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	2,387	6110,00	14583
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	2,387	1382,00	3299
21. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,017238	2779,00	48
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,017238	1382,00	24
		Итого эксплуатация машин:				**1111,09**	**14733**
21. 6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	13,525	16346,00	221083
21. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	3,315	6931,00	22976
21. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,02652	27,00	1
		Итого материалов:				**18405,72**	**244060**
		Накладные расходы	%	91		1417,20	18792
		Сметная прибыль	%	8		1779,26	23593
		Сметная стоимость:				**24020,07**	**318506**
22	**1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**64,7700**		**34210,56**	**2215818**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1338)	чел-ч	6,51	421,653	1338,00	564171
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	45,171	1641,53	74149
		Итого оплата труда:				**9855,18**	**638320**
22. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,174879	4593,00	803
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,174879	1382,00	242

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	23,648	43,00	1017
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,790194	5063,00	4001
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,790194	1974,00	1560
22. 6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	41,841	4507,00	188579
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	41,841	1651,00	69079
22. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	30,377	189,00	5741
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	2,364	2779,00	6570
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	2,364	1382,00	3267
		Итого эксплуатация машин:				**3191,47**	**206712**
22. 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	1	64,77	70,00	4534
22.10	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,103632	55681,00	5770
22.11	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	0,0092	0,595884	69546,00	41441
22.12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,066713	31785,00	2120
22.13	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,013602	216032,00	2938
22.14	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,030442	207976,00	6331
22.15	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,19431	40469,00	7864
22.16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00309	0,200139	27,00	5
22.17	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	20,338	898,00	18263
22.18	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	65,742	20467,00	1345532
22.19	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,48	31,09	326,00	10135
		Итого материалов:				**22308,71**	**1444935**
		Накладные расходы	%	91		8968,21	580871
		Сметная прибыль	%	8		3454,30	223735
		Сметная стоимость:				**46633,08**	**3020424**
23	**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**	**2,3850**		**20832,55**	**49686**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	40,259	1157,00	46579
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,40545	1973,12	800
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**47379**
23. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,40545	5063,00	2053
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,40545	1974,00	800

1	2	3	4	5	6	7	8
23. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0954	31,00	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	1,765	206,00	364
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**2419**
23. 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	7,155	96,00	687
		Итого материалов:				**288,00**	**688**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	43116
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	7424
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**100226**
24	**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**	**2,3850**		**349554,34**	**833687**
25	**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**	**2,0810**		**20643,19**	**42958**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	14,94	31,09	1270,00	39484
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,4162	1975,01	822
		Итого оплата труда:				**19368,60**	**40306**
25. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,4162	5063,00	2107
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,4162	1974,00	822
25. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,08324	31,00	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	2,083	206,00	429
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 6	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	1,704	197,00	336
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1381,39**	**2875**
25. 7	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	6,243	96,00	599
		Итого материалов:				**288,00**	**599**
		Накладные расходы	%	91		17625,43	36679
		Сметная прибыль	%	8		3061,49	6371
		Сметная стоимость:				**41330,11**	**86007**
26	**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**	**0,6050**		**349554,34**	**211480**
27	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**1,4760**		**278612,90**	**411233**
28	**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**	**91,2000**		**882,38**	**80473**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1361)	чел-ч	0,212	19,334	1361,00	26314
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,1824	1381,58	252
		Итого оплата труда:				**291,29**	**26566**

1	2	3	4	5	6	7	8
28. 3	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,778	735,00	1307
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,1824	2779,00	507
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,1824	1382,00	252
		Итого эксплуатация машин:				**19,89**	**1814**
28. 5	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	218,88	223,00	48810
28. 6	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,014592	161678,00	2359
28. 7	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,021888	53700,00	1175
		Итого материалов:				**573,96**	**52345**
		Накладные расходы	%	93		270,90	24706
		Сметная прибыль	%	8		92,26	8414
		Сметная стоимость:				**1245,54**	**113593**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**693876**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**228553**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**79345**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**3199026**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**1456400**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**530**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**47**		
	Накладные расходы		Тенге				**704164**
	Сметная прибыль		Тенге				**269537**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге				**5095157**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**577**		
		Заработная плата	Тенге				**773221**
		Подраздел 3. ПРИЯМОК МОНОЛИТНЫЙ АВАРИЙНОГО СЛИВА					
29	**1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**8,1000**		**34210,56**	**277106**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1338)	чел-ч	6,51	52,731	1338,00	70554
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	5,649	1641,55	9273
		Итого оплата труда:				**9855,18**	**79827**
29. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,02187	4593,00	100
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,02187	1382,00	30
29. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	2,957	43,00	127
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,09882	5063,00	500
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,09882	1974,00	195
29. 6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	5,233	4507,00	23583

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	5,233	1651,00	8640
29. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	3,799	189,00	718
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	0,29565	2779,00	822
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	0,29565	1382,00	409
		Итого эксплуатация машин:				**3191,47**	**25851**
29. 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	1	8,1	70,00	567
29.10	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,01296	55681,00	722
29.11	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	0,0092	0,07452	69546,00	5183
29.12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,008343	31785,00	265
29.13	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,001701	216032,00	367
29.14	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,003807	207976,00	792
29.15	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,0243	40469,00	983
29.16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00309	0,025029	27,00	1
29.17	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	2,543	898,00	2284
29.18	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	8,221	20467,00	168269
29.19	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,48	3,888	326,00	1267
		Итого материалов:				**22308,71**	**180701**
		Накладные расходы	%	91		8968,21	72643
		Сметная прибыль	%	8		3454,30	27980
		Сметная стоимость:				**46633,08**	**377728**
30	**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**	**0,1890**		**20832,55**	**3937**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	3,19	1157,00	3691
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,03213	1960,78	63
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**3754**
30. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,03213	5063,00	163
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,03213	1974,00	63
30. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,00756	31,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,13986	206,00	29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**191**

1	2	3	4	5	6	7	8
30. 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	0,567	96,00	54
		Итого материалов:				**288,00**	**55**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	3417
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	588
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**7942**
31	**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**	**0,1890**		**349554,34**	**66066**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**74245**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**26042**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**9336**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**246821**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**66066**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**56**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**6**		
	Накладные расходы		Тенге				**76060**
	Сметная прибыль		Тенге				**28568**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге				**451737**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**62**		
		Заработная плата	Тенге				**83581**
		Подраздел 4. ПРИЯМОК МОНОЛИТНЫЙ ПРм6-1шт/лист 2,8/					
32	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**5,2000**		**20823,61**	**108283**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,35	7,02	968,00	6795
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,94276	1382,11	1303
		Итого оплата труда:				**1557,36**	**8098**
32. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,496	16,00	40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,936	6110,00	5719
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,936	1382,00	1294
32. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00676	2779,00	19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00676	1382,00	9
		Итого эксплуатация машин:				**1111,09**	**5778**
32. 6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,304	16346,00	86699
32. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,3	6931,00	9010
32. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,0104	27,00	0
		Итого материалов:				**18405,72**	**95710**
		Накладные расходы	%	91		1417,20	7369
		Сметная прибыль	%	8		1779,26	9252
		Сметная стоимость:				**24020,07**	**124905**

1	2	3	4	5	6	7	8
33	**1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**41,0300**		**34210,56**	**1403659**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1338)	чел-ч	6,51	267,105	1338,00	357387
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	28,614	1641,52	46971
		Итого оплата труда:				**9855,18**	**404358**
33. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,110781	4593,00	509
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,110781	1382,00	153
33. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	14,98	43,00	644
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,500566	5063,00	2534
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,500566	1974,00	988
33. 6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	26,505	4507,00	119460
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	26,505	1651,00	43760
33. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	19,243	189,00	3637
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	1,498	2779,00	4162
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	1,498	1382,00	2070
		Итого эксплуатация машин:				**3191,47**	**130946**
33. 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	1	41,03	70,00	2872
33.10	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,065648	55681,00	3655
33.11	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	0,0092	0,377476	69546,00	26252
33.12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,042261	31785,00	1343
33.13	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,008616	216032,00	1861
33.14	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,019284	207976,00	4011
33.15	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,12309	40469,00	4981
33.16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00309	0,126783	27,00	3
33.17	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	12,883	898,00	11569
33.18	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	41,645	20467,00	852357
33.19	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,48	19,694	326,00	6420
		Итого материалов:				**22308,71**	**915326**
		Накладные расходы	%	91		8968,21	367966
		Сметная прибыль	%	8		3454,30	141730
		Сметная стоимость:				**46633,08**	**1913355**

1	2	3	4	5	6	7	8
34	**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**	**1,7550**		**20832,55**	**36561**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	29,624	1157,00	34275
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,29835	1974,19	589
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**34864**
34. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,29835	5063,00	1511
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,29835	1974,00	589
34. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0702	31,00	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	1,299	206,00	268
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**1780**
34. 6	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	5,265	96,00	505
		Итого материалов:				**288,00**	**506**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	31727
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	5463
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**73751**
35	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**1,7550**		**278612,90**	**488966**
36	**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**	**2,5440**		**20643,19**	**52516**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	14,94	38,007	1270,00	48269
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,5088	1973,27	1004
		Итого оплата труда:				**19368,60**	**49273**
36. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,5088	5063,00	2576
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,5088	1974,00	1004
36. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,10176	31,00	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	2,547	206,00	525
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 6	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	2,084	197,00	410
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1381,39**	**3514**
36. 7	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	7,632	96,00	733
		Итого материалов:				**288,00**	**733**
		Накладные расходы	%	91		17625,43	44839
		Сметная прибыль	%	8		3061,49	7788
		Сметная стоимость:				**41330,11**	**105144**

1	2	3	4	5	6	7	8
37	**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**	**0,8670**		**349554,34**	**303064**
38	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**1,6770**		**278612,90**	**467234**
39	**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**	**97,4400**		**882,38**	**85979**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1361)	чел-ч	0,212	20,657	1361,00	28114
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,19488	1380,34	269
		Итого оплата труда:				**291,29**	**28383**
39. 3	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,9	735,00	1397
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,19488	2779,00	542
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,19488	1382,00	269
		Итого эксплуатация машин:				**19,89**	**1938**
39. 5	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	233,856	223,00	52150
39. 6	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,01559	161678,00	2521
39. 7	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,023386	53700,00	1256
		Итого материалов:				**573,96**	**55927**
		Накладные расходы	%	93		270,90	26396
		Сметная прибыль	%	8		92,26	8990
		Сметная стоимость:				**1245,54**	**121366**
40	**1109-0701-0125 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Конструкции металлические /кессон/ массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Изготовление с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,0270**		**191521,95**	**5171**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1382)	чел-ч	126	3,402	1382,00	4702
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1	0,027	1666,67	45
		Итого оплата труда:				**175810,00**	**4747**
40. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,5	0,0135	14,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,5	0,0135	5430,00	73
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,0135	1974,00	27
40. 5	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,0108	29,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 6	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,37	0,03699	93,00	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 7	3401-0106-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	2,6	0,0702	479,00	34
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 8	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	33,44	0,90288	189,00	171

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 9	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,0135	3736,00	50
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,0135	1382,00	19
40.10	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,0189	27,00	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40.11	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,7	0,0189	26,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12331,67**	**333**
40.12	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,2	0,0594	230,00	14
40.13	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	0,0135	160,00	2
40.14	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0217	0,000586	206096,00	121
		Итого материалов:				**5058,28**	**136**
		Накладные расходы	%	69		121308,90	3275
		Сметная прибыль	%	8		25026,47	676
		Сметная стоимость:				**337857,32**	**9122**
41	**1109-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.**	**Кессон из тонколистовой стали массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0270**		**151694,54**	**4096**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1293)	чел-ч	99,3	2,681	1293,00	3467
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,48	0,09396	1670,92	157
		Итого оплата труда:				**134192,90**	**3624**
41. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,42	0,25434	325,00	83
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,21	0,03267	5063,00	165
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,21	0,03267	1974,00	64
41. 5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,46	0,01242	5430,00	67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,01242	1974,00	25
41. 6	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	11,03	0,29781	28,00	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 7	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,99	0,02673	29,00	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,81	0,04887	2779,00	136
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,81	0,04887	1382,00	68
41. 9	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,18	0,05886	27,00	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**17111,93**	**462**
41.10	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	0,03	0,00081	70,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8
41.11	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000505	4801,00	2
41.12	2107-0201-0101 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000028	61817,00	2
41.13	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,05265	230,00	12
41.14	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,01593	160,00	3
41.15	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1863688,00	5
41.16	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,000621	211198,00	131
41.17	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000008	349597,00	3
41.18	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000016	556177,00	9
41.19	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	1	0,027	--	--
41.20	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00027	326,00	0
		Итого материалов:				**6187,71**	**167**
		Накладные расходы	%	69		92593,10	2500
		Сметная прибыль	%	8		19543,01	528
		Сметная стоимость:				**263830,65**	**7124**
42	**2105-0199-9903 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0270**		**268576,00**	**7252**
		Сметная прибыль	%	8		21486,08	580
		Сметная стоимость:				**290062,08**	**7832**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**483009**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**144751**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**50338**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**2335021**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**1266516**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**369**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**31**		
	Накладные расходы		Тенге				**484072**
	Сметная прибыль		Тенге				**175007**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге				**3621860**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**400**		
		Заработная плата	Тенге				**533347**
		Подраздел 5. ПРИЯМОК МОНОЛИТНЫЙ ПРм7-1шт/лист 2,8/					
43	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5**	**м3**	**5,4000**		**20823,61**	**112447**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=968)	чел-ч	1,35	7,29	968,00	7057
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,97902	1381,99	1353
		Итого оплата труда:				**1557,36**	**8410**

1	2	3	4	5	6	7	8
43. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,592	16,00	41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,972	6110,00	5939
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,972	1382,00	1343
43. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00702	2779,00	20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00702	1382,00	10
		Итого эксплуатация машин:				**1111,09**	**6000**
43. 6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,508	16346,00	90034
43. 7	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,35	6931,00	9357
43. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,002	0,0108	27,00	0
		Итого материалов:				**18405,72**	**99390**
		Накладные расходы	%	91		1417,20	7653
		Сметная прибыль	%	8		1779,26	9608
		Сметная стоимость:				**24020,07**	**129708**
44	**1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство из бетона кл.В20,F75,W4**	**м3**	**22,8400**		**34210,56**	**781369**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1338)	чел-ч	6,51	148,688	1338,00	198945
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6974	15,929	1641,51	26147
		Итого оплата труда:				**9855,18**	**225092**
44. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,061668	4593,00	283
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,061668	1382,00	85
44. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3651	8,339	43,00	359
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,278648	5063,00	1411
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,278648	1974,00	550
44. 6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,646	14,755	4507,00	66499
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,646	14,755	1651,00	24361
44. 7	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,469	10,712	189,00	2025
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0365	0,83366	2779,00	2317
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0365	0,83366	1382,00	1152
		Итого эксплуатация машин:				**3191,47**	**72893**
44. 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	1	22,84	70,00	1599
44.10	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016	0,036544	55681,00	2035
44.11	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	0,0092	0,210128	69546,00	14614

1	2	3	4	5	6	7	8
44.12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,023525	31785,00	748
44.13	2113-0812-1040 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,004796	216032,00	1036
44.14	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,010735	207976,00	2233
44.15	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,003	0,06852	40469,00	2773
44.16	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00309	0,070576	27,00	2
44.17	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,314	7,172	898,00	6440
44.18	2102-0101-0702 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	23,183	20467,00	474478
44.19	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,48	10,963	326,00	3574
		Итого материалов:				**22308,71**	**509531**
		Накладные расходы	%	91		8968,21	204834
		Сметная прибыль	%	8		3454,30	78896
		Сметная стоимость:				**46633,08**	**1065099**
45	**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**	**1,9700**		**20832,55**	**41040**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	33,254	1157,00	38474
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,3349	1973,72	661
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**39135**
45. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,3349	5063,00	1696
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,3349	1974,00	661
45. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0788	31,00	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	1,458	206,00	300
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**1998**
45. 6	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	5,91	96,00	567
		Итого материалов:				**288,00**	**568**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	35613
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	6132
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**82786**
46	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**1,9700**		**278612,90**	**548867**
47	**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**	**1,1030**		**20643,19**	**22769**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	14,94	16,479	1270,00	20928
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,2206	1971,89	435
		Итого оплата труда:				**19368,60**	**21363**

1	2	3	4	5	6	7	8
47. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2	0,2206	5063,00	1117
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,2206	1974,00	435
47. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,04412	31,00	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,001	1,104	206,00	227
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 6	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,819	0,903357	197,00	178
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1381,39**	**1523**
47. 7	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	3,309	96,00	318
		Итого материалов:				**288,00**	**318**
		Накладные расходы	%	91		17625,43	19441
		Сметная прибыль	%	8		3061,49	3377
		Сметная стоимость:				**41330,11**	**45587**
48	**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**	**0,3510**		**349554,34**	**122694**
49	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014/диам.16мм/**	**т**	**0,7520**		**278612,90**	**209517**
50	**1109-0701-0125 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Конструкции металлические /кессон/ массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Изготовление с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,0300**		**191521,95**	**5746**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1382)	чел-ч	126	3,78	1382,00	5224
50. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1	0,03	1666,67	50
		Итого оплата труда:				**175810,00**	**5274**
50. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,5	0,015	14,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,5	0,015	5430,00	81
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,015	1974,00	30
50. 5	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,012	29,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 6	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,37	0,0411	93,00	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 7	3401-0106-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	2,6	0,078	479,00	37
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 8	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	33,44	1,003	189,00	190
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 9	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,015	3736,00	56

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,015	1382,00	21
50.10	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,021	27,00	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50.11	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,7	0,021	26,00	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12331,67**	**370**
50.12	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,2	0,066	230,00	15
50.13	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	0,015	160,00	2
50.14	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0217	0,000651	206096,00	134
		Итого материалов:				**5058,28**	**152**
		Накладные расходы	%	69		121308,90	3639
		Сметная прибыль	%	8		25026,47	751
		Сметная стоимость:				**337857,32**	**10136**
51	**1109-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.**	**Кессон из тонколистовой стали массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0300**		**151694,54**	**4551**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1293)	чел-ч	99,3	2,979	1293,00	3852
51. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,48	0,1044	1666,67	174
		Итого оплата труда:				**134192,90**	**4026**
51. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,42	0,2826	325,00	92
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,21	0,0363	5063,00	184
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,21	0,0363	1974,00	72
51. 5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,46	0,0138	5430,00	75
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,0138	1974,00	27
51. 6	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	11,03	0,3309	28,00	9
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 7	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,99	0,0297	29,00	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,81	0,0543	2779,00	151
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,81	0,0543	1382,00	75
51. 9	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,18	0,0654	27,00	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**17111,93**	**513**
51.10	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	0,03	0,0009	70,00	0
51.11	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000561	4801,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8
51.12	2107-0201-0101 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000031	61817,00	2
51.13	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,0585	230,00	13
51.14	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,0177	160,00	3
51.15	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1863688,00	6
51.16	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,00069	211198,00	146
51.17	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000009	349597,00	3
51.18	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000018	556177,00	10
51.19	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	1	0,03	--	--
51.20	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0003	326,00	0
		Итого материалов:				**6187,71**	**186**
		Накладные расходы	%	69		92593,10	2778
		Сметная прибыль	%	8		19543,01	586
		Сметная стоимость:				**263830,65**	**7915**
52	**2105-0199-9903 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0300**		**268576,00**	**8057**
		Сметная прибыль	%	8		21486,08	645
		Сметная стоимость:				**290062,08**	**8702**
53	**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**	**35,3100**		**882,38**	**31157**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1361)	чел-ч	0,212	7,486	1361,00	10188
53. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,07062	1373,55	97
		Итого оплата труда:				**291,29**	**10285**
53. 3	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,688545	735,00	506
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,07062	2779,00	196
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,07062	1382,00	98
		Итого эксплуатация машин:				**19,89**	**702**
53. 5	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	84,744	223,00	18898
53. 6	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00565	161678,00	913
53. 7	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,008474	53700,00	455
		Итого материалов:				**573,96**	**20267**
		Накладные расходы	%	93		270,90	9565
		Сметная прибыль	%	8		92,26	3258
		Сметная стоимость:				**1245,54**	**43980**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**284668**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**83999**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**28917**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**1519547**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**889135**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**219**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**17**		
	Накладные расходы		Тенге				**283523**
	Сметная прибыль		Тенге				**103253**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге				**2274990**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**236**		
		Заработная плата	Тенге				**313585**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**16905525**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**16885961**
	Материалы -		Тенге				**7052345**
	Всего заработная плата -		Тенге				**2754158**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**6511632**
		Накладные расходы -	Тенге				**2508729**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1031868**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**20426558**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2083**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2754158**
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**19564**
	Материалы -		Тенге				**642**
	Всего заработная плата -		Тенге				**17671**
		Накладные расходы -	Тенге				**12192**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2541**
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**34297**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17671**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**20460855**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2096**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2771829**

РАЗДЕЛ 3. ПЛИТЫ МОНОЛИТНЫЕ

Подраздел 6. ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ В ОСЯХ 2-12/В-Д на отм.+2,650

54	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м из бетона кл.В25**	**м3**	**47,8200**		**52036,20**	**2488371**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1179)	чел-ч	15,6	745,992	1179,00	879525
54. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	14,905	1399,82	20865
		Итого оплата труда:				**18828,73**	**900390**
54. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,129114	4593,00	593
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,129114	1382,00	178
54. 4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	22,934	16,00	367

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	13,657	6110,00	83447
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	13,657	1382,00	18874
54. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,449508	5063,00	2276
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,449508	1974,00	887
54. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,66948	2779,00	1860
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,66948	1382,00	925
		Итого эксплуатация машин:				**1851,59**	**88543**
54. 8	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	48,537	22354,00	1085003
54. 9	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	5,547	112,00	621
54.10	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,28692	497996,00	142885
54.11	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,473418	67538,00	31974
54.12	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	0,0622	2,974	25051,00	74512
54.13	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,253446	55681,00	14112
54.14	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	0,0275	1,315	69546,00	91456
54.15	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,041125	31785,00	1307
54.16	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,205148	6931,00	1422
54.17	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	1,339	20702,00	27719
54.18	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00257	0,122897	27,00	3
54.19	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	41,173	898,00	36973
54.20	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,79	37,778	326,00	12316
		Итого материалов:				**31792,21**	**1520303**
		Накладные расходы	%	91		17134,14	819355
		Сметная прибыль	%	8		5533,63	264618
		Сметная стоимость:				**74703,97**	**3572344**
55	**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**	**2,7650**		**20832,55**	**57602**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	46,673	1157,00	54001
55. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,47005	1974,26	928
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**54929**
55. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,47005	5063,00	2380
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,47005	1974,00	928

1	2	3	4	5	6	7	8
55. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,1106	31,00	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	2,046	206,00	421
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**2805**
55. 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	8,295	96,00	796
		Итого материалов:				**288,00**	**796**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	49985
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	8607
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**116194**
56	**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**	**2,7650**		**349554,34**	**966518**
57	**1106-1901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции фундаментов под оборудование монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки из профлиста**	**м2**	**297,0000**		**2820,16**	**837588**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1247)	чел-ч	1,238	367,656	1247,00	458467
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2576	76,507	1651,01	126314
		Итого оплата труда:				**1968,96**	**584781**
57. 3	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2576	76,507	4507,00	344818
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2576	76,507	1651,00	126313
57. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0024	0,7128	189,00	135
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0646	19,186	18,00	345
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1162,62**	**345298**
57. 6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,004544	633868,00	2880
57. 7	2113-0702-1105 РСНБ РК 2015	Смазка для опалубки	кг	0,267	79,299	384,00	30451
57. 8	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,0004	0,1188	4136,00	491
		Итого материалов:				**113,88**	**33823**
		Накладные расходы	%	91		1791,75	532151
		Сметная прибыль	%	8		368,95	109579
		Сметная стоимость:				**4980,87**	**1479318**
58	**2110-0104-1013 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**341,5500**		**3134,00**	**1070418**
		Сметная прибыль	%	8		250,72	85633
		Сметная стоимость:				**3384,72**	**1156051**
59	**1109-0501-0601 РСНБ РК 2015 прим.**	**Арматура ф12, 212 пог.м. Резка штырей дл. по 150 мм для установки профлиста**	**м реза**	**36,4000**		**433,59**	**15783**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1247)	чел-ч	0,34	12,376	1247,00	15433
		Итого оплата труда:				**423,98**	**15433**

1	2	3	4	5	6	7	8
59. 2	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,31	11,284	31,00	350
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**9,61**	**350**
		Накладные расходы	%	69		292,55	10649
		Сметная прибыль	%	8		58,09	2115
		Сметная стоимость:				**784,23**	**28546**
60	**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**	**0,0324**		**349554,34**	**11326**
61	**1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	**т**	**0,2400**		**681598,04**	**163584**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	20	4,8	1270,00	6096
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0864	1631,94	141
		Итого оплата труда:				**25986,32**	**6237**
61. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,036	5063,00	182
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,036	1974,00	71
61. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0504	2779,00	140
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,0504	1382,00	70
		Итого эксплуатация машин:				**1343,04**	**323**
61. 5	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,24	654855,00	157165
		Итого материалов:				**654855,00**	**157165**
		Накладные расходы	%	91		23647,55	5675
		Сметная прибыль	%	8		56419,65	13541
		Сметная стоимость:				**761665,24**	**182800**
62	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,0970**		**729858,04**	**70796**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1270)	чел-ч	58	5,626	1270,00	7145
62. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,03492	1632,30	57
		Итого оплата труда:				**74246,32**	**7202**
62. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,01455	5063,00	74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,01455	1974,00	29
62. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,02037	2779,00	57
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,02037	1382,00	28
		Итого эксплуатация машин:				**1343,04**	**130**
62. 5	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,097	654855,00	63521
		Итого материалов:				**654855,00**	**63521**
		Накладные расходы	%	91		67564,15	6554
		Сметная прибыль	%	8		63793,78	6188
		Сметная стоимость:				**861215,97**	**83538**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1420667**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**437449**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**148305**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**3823869**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**2048262**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**1184**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**92**		
	Накладные расходы		Тенге				**1424369**
	Сметная прибыль		Тенге				**490281**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге				**7596636**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**1276**		
		Заработная плата	Тенге				**1568972**
		Подраздел 7. ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ В ОСЯХ 1-2/Г-Д на отм.+1,50					
63	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м из бетона кл.В25**	**м3**	**4,0000**		**52036,20**	**208145**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1179)	чел-ч	15,6	62,4	1179,00	73570
63. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	1,247	1399,58	1745
		Итого оплата труда:				**18828,73**	**75315**
63. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0108	4593,00	50
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0108	1382,00	15
63. 4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	1,918	16,00	31
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	1,142	6110,00	6980
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	1,142	1382,00	1578
63. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,0376	5063,00	190
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,0376	1974,00	74
63. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,056	2779,00	156
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056	1382,00	77
		Итого эксплуатация машин:				**1851,59**	**7406**
63. 8	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	4,06	22354,00	90757
63. 9	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,464	112,00	52
63.10	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,024	497996,00	11952
63.11	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,0396	67538,00	2675
63.12	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	0,0622	0,2488	25051,00	6233
63.13	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,0212	55681,00	1180

1	2	3	4	5	6	7	8
63.14	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	0,0275	0,11	69546,00	7650
63.15	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,00344	31785,00	109
63.16	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,01716	6931,00	119
63.17	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,112	20702,00	2319
63.18	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00257	0,01028	27,00	0
63.19	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	3,444	898,00	3093
63.20	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,79	3,16	326,00	1030
		Итого материалов:				**31792,21**	**127169**
		Накладные расходы	%	91		17134,14	68537
		Сметная прибыль	%	8		5533,63	22135
		Сметная стоимость:				**74703,97**	**298816**
64	**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**	**0,2510**		**20832,55**	**5229**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1157)	чел-ч	16,88	4,237	1157,00	4902
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,04267	1968,60	84
		Итого оплата труда:				**19865,74**	**4986**
64. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,04267	5063,00	216
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,04267	1974,00	84
64. 4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,01004	31,00	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
64. 5	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,18574	206,00	38
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1014,39**	**254**
64. 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	0,753	96,00	72
		Итого материалов:				**288,00**	**73**
		Накладные расходы	%	91		18077,82	4538
		Сметная прибыль	%	8		3112,83	781
		Сметная стоимость:				**42023,20**	**10548**
65	**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**	**0,2510**		**349554,34**	**87738**
66	**1106-1901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции фундаментов под оборудование монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки из профлиста**	**м2**	**27,4300**		**2820,16**	**77357**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1247)	чел-ч	1,238	33,956	1247,00	42343
66. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2576	7,066	1651,01	11666
		Итого оплата труда:				**1968,96**	**54009**
66. 3	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2576	7,066	4507,00	31846

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2576	7,066	1651,00	11666
66. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0024	0,065832	189,00	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0646	1,772	18,00	32
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1162,62**	**31891**
66. 6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,00042	633868,00	266
66. 7	2113-0702-1105 РСНБ РК 2015	Смазка для опалубки	кг	0,267	7,324	384,00	2812
66. 8	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,0004	0,010972	4136,00	45
		Итого материалов:				**113,88**	**3123**
		Накладные расходы	%	91		1791,75	49148
		Сметная прибыль	%	8		368,95	10120
		Сметная стоимость:				**4980,87**	**136625**
67	**2110-0104-1013 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**31,5445**		**3134,00**	**98860**
		Сметная прибыль	%	8		250,72	7909
		Сметная стоимость:				**3384,72**	**106769**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7					
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**120815**
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**39551**
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге		**13495**		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				**316963**
		- в том числе: Материалы, изделия и конструкции по проекту	Тенге		**186598**		
		Нормативная трудоемкость рабочих	чел.-ч		**100**		
		Нормативная трудоемкость машинистов	чел.-ч		**8**		
	Накладные расходы		Тенге				**122223**
	Сметная прибыль		Тенге				**40945**
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		Тенге				**640497**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч		**108**		
		Заработная плата	Тенге				**134310**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**6159315**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6143532**
	Материалы -		Тенге				**1905972**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1687849**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**2234860**
		Накладные расходы -	Тенге				**1535943**
		Сметная прибыль -	Тенге				**529111**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**8208586**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1372**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1687849**
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**15783**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего заработная плата -		Тенге				**15433**
		Накладные расходы -	Тенге				**10649**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2115**
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**28547**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15433**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**8237133**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1384**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1703282**
		РАЗДЕЛ 4. БАЛКА ПОДКРАНОВАЯ					
68	**1107-0104-0110 РСНБ РК 2015**	**Балки БУ подкрановые массой до 5 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса колонн до 10 т, высота здания до 15 м**	**шт. сборных конструкций**	**3,0000**		**34641,09**	**103923**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1408)	чел-ч	9,29	27,87	1408,00	39241
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,32	3,96	1646,97	6522
		Итого оплата труда:				**15254,45**	**45763**
68. 3	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1,21	3,63	6162,00	22368
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,21	3,63	1651,00	5993
68. 4	3304-0201-0102 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,0907	0,2721	4671,00	1271
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0907	0,2721	1651,00	449
68. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,744	5,233	189,00	989
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0193	0,0579	2779,00	161
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,0579	1382,00	80
68. 7	3302-0201-0201 РСНБ РК 2015	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	0,0907	0,2721	1718,00	467
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**8418,81**	**25256**
68. 8	2104-9999-9901 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	3	--	--
68. 9	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0181	0,0543	687016,00	37305
68.10	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0033	0,0099	207976,00	2059
68.11	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,05	0,15	413,00	62
		Итого материалов:				**13141,96**	**39426**
		Накладные расходы	%	118		18000,25	54001
		Сметная прибыль	%	8		4211,31	12634
		Сметная стоимость:				**56852,65**	**170558**
69	**СТМАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА**	**Балка подкрановая б/у**	**шт**	**3,0000**		**--**	**--**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**103923**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**103923**
	Материалы -		Тенге				**39426**
	Всего заработная плата -		Тенге				**45763**
		Накладные расходы -	Тенге				**54001**
		Сметная прибыль -	Тенге				**12634**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**170558**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				32
		Сметная заработная плата -	Тенге				45763
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				170558
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				32
		Сметная заработная плата -	Тенге				45763
ИТОГО ПО АКТУ:			Тенге				24628521
	Итого прямые затраты:						
	в том числе:		Тенге				4235631
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1821364
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				578324
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				17744977
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				826545
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- оборудование	Тенге				4332533
	Накладные расходы		Тенге				28961054
	ИТОГО:		Тенге				1711933
	Сметная прибыль		Тенге				30 672 987,00
	ИТОГО:		Тенге				1 534 753,58
	Переходящий коэффициент на 2021 год К=1,050036		Тенге				32 207 740,58
	Итого с переходящим коэффициентом на 2021 год К=1,050036		**Тенге**				**32 207 740,58**
	ИТОГО по Акту без НДС:		Тенге				3 864 928,87
	НДС 12%		**Тенге**				**36 072 669,45**
	ВСЕГО по Акту с НДС:						

Сдал (Подрядчик)

ТОО "СМУ-5" БИН 070740004684
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Зубов Д.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.**

СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
ТОО «СЕСТ Инжиниринг»
Инкарбеков Кайрат Кентаевич
ИИН 670210350313
№ аттестата: KZ92VJE00055189
KZ65VJE00055190
KZ33VJE00056833