ЗАКАЗЧИК ГУ "Отдел строительства Абайского района"
ПОДРЯДЧИК ТОО "R.I.C.H & S"

Наименование стройки - Строительство скотомогильника в районе с. Сарепта Абайского района
Наименование объекта - Строительство скотомогильника в районе с. Сарепта Абайского района

форма 2 в

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2018 года

Составлена в ценах на 1 квартал 2018г.

Тенге

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проектным данным	Сметная стоимость на ед.изм.	Сметная стоимость общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.ОБЩЕПЛОЩАДОЧНЫЕ РАБОТЫ					
1	**1101-0104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**290,0000**		**37,74**	**10944**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	2,854	1345,00	3838
		Итого оплата труда:				**13,23**	**3838**
1. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	2,854	3835,00	10944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	2,854	1345,00	3839
		Итого эксплуатация машин:				**37,74**	**10944**
		Накладные расходы	%	72		9,53	2763
		Сметная прибыль	%	8		3,78	1097
		Сметная стоимость:				**51,05**	**14804**
2	**1101-0102-0201 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3**	**м3 грунта**	**290,0000**		**60,57**	**17565**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=998)	чел-ч	0,00486	1,409	998,00	1407
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01573	4,562	1629,42	7433
		Итого оплата труда:				**30,48**	**8840**
2. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00225	0,6525	4199,00	2740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00225	0,6525	1608,00	1049
2. 4	3101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м3	маш.-ч	0,00674	1,955	6856,00	13401
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,01348	3,91	1633,00	6385

	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**55,66**	**16141**
2. 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	0,00002	0,0058	3141,00	18
		Итого материалов:				**0,06**	**18**
		Накладные расходы	%	72		21,95	6364
		Сметная прибыль	%	8		6,60	1914
		Сметная стоимость:				**89,12**	**25844**
3	**4102-0102-1010 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**348,0000**		**350,00**	**121800**
4	**1101-0102-0214 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3/суглинок в карьере для подвозки/**	**м3 грунта**	**458,2100**		**150,34**	**68885**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=979)	чел-ч	0,00539	2,47	979,00	2418
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02613	11,973	1495,27	17903
		Итого оплата труда:				**44,35**	**20321**
4. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00373	1,709	4199,00	7177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00373	1,709	1608,00	2748
4. 4	3101-0201-0105 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,25 м3	маш.-ч	0,0112	5,132	11542,00	59233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0224	10,264	1476,50	15155
		Итого эксплуатация машин:				**144,93**	**66410**
4. 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	0,00004	0,018328	3141,00	58
		Итого материалов:				**0,13**	**58**
		Накладные расходы	%	72		31,93	14631
		Сметная прибыль	%	8		14,58	6681
		Сметная стоимость:				**196,85**	**90197**
5	**4102-0102-1010 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**801,8675**		**350,00**	**280654**
6	**1101-0203-0102 РСНБ РК 2015**	**Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом**	**м2**	**1444,0000**		**6,14**	**8871**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00099	1,43	1608,00	2299
		Итого оплата труда:				**1,59**	**2299**
6. 2	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	0,54872	9426,00	5172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	0,54872	1608,00	882

	2	3	4	5	6	7	8
							214917010
6. 3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	0,88084	4199,00	3699
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	0,88084	1608,00	1416
		Итого эксплуатация машин:				**6,14**	**8871**
		Накладные расходы	%	72		1,15	1655
		Сметная прибыль	%	8		0,58	842
		Сметная стоимость:				**7,87**	**11368**
7	**1101-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 10 см**	**м3 уплотненного грунта**	**604,0000**		**122,12**	**73762**
7. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02908	17,564	1569,29	27564
		Итого оплата труда:				**45,63**	**27564**
7. 2	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0248	14,979	4199,00	62898
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0248	14,979	1608,00	24086
7. 3	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00859	5,188	115,00	597
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
7. 4	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00428	2,585	3972,00	10268
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00428	2,585	1345,00	3477
		Итого эксплуатация машин:				**122,12**	**73762**
		Накладные расходы	%	72		32,86	19846
		Сметная прибыль	%	8		12,40	7489
		Сметная стоимость:				**167,38**	**101097**
8	**1101-0201-0204 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см/до20см/**	**м3 уплотненного грунта**	**604,0000**		**17,99**	**10865**
8. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00428	2,585	1345,00	3477
		Итого оплата труда:				**5,76**	**3477**
8. 2	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00859	5,188	115,00	597
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
8. 3	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00428	2,585	3972,00	10268
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00428	2,585	1345,00	3477
		Итого эксплуатация машин:				**17,99**	**10865**
		Накладные расходы	%	72		4,14	2503
		Сметная прибыль	%	8		1,77	1069
		Сметная стоимость:				**23,90**	**14438**

214917010

1	2	3	4	5	6	7	8
9	**1101-0201-0204 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см/до30см/**	**м3 уплотненного грунта**	**604,0000**		**17,99**	**10865**
9. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00428	2,585	1345,00	3477
		Итого оплата труда:				**5,76**	**3477**
9. 2	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00859	5,188	115,00	597
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
9. 3	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00428	2,585	3972,00	10268
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00428	2,585	1345,00	3477
		Итого эксплуатация машин:				**17,99**	**10865**
		Накладные расходы	%	72		4,14	2503
		Сметная прибыль	%	8		1,77	1069
		Сметная стоимость:				**23,90**	**14438**
10	**1101-0201-0204 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см/до40см/**	**м3 уплотненного грунта**	**604,0000**		**17,99**	**10865**
10. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00428	2,585	1345,00	3477
		Итого оплата труда:				**5,76**	**3477**
10. 2	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00859	5,188	115,00	597
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
10. 3	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00428	2,585	3972,00	10268
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00428	2,585	1345,00	3477
		Итого эксплуатация машин:				**17,99**	**10865**
		Накладные расходы	%	72		4,14	2503
		Сметная прибыль	%	8		1,77	1069
		Сметная стоимость:				**23,90**	**14438**
11	**1101-0201-0204 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см/до50см/**	**м3 уплотненного грунта**	**190,0000**		**17,99**	**3418**
11. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00428	0,8132	1345,00	1094
		Итого оплата труда:				**5,76**	**1094**
11. 2	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00859	1,632	115,00	188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
11. 3	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00428	0,8132	3972,00	3230

	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00428	0,8132	1345,00	1094
		Итого эксплуатация машин:				**17,99**	**3418**
		Накладные расходы	%	72		4,14	788
		Сметная прибыль	%	8		1,77	336
		Сметная стоимость:				**23,90**	**4542**
12	**1101-0201-0204 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см/до60см/**	**м3 уплотненного грунта**	**190,0000**		**17,99**	**3418**
12. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00428	0,8132	1345,00	1094
		Итого оплата труда:				**5,76**	**1094**
12. 2	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00859	1,632	115,00	188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
12. 3	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00428	0,8132	3972,00	3230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00428	0,8132	1345,00	1094
		Итого эксплуатация машин:				**17,99**	**3418**
		Накладные расходы	%	72		4,14	788
		Сметная прибыль	%	8		1,77	336
		Сметная стоимость:				**23,90**	**4542**
13	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**604,0000**		**77,34**	**46716**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(I=660)	чел-ч	0,0122	7,369	660,00	4863
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	7,369	1126,00	8297
		Итого оплата труда:				**21,79**	**13161**
13. 3	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	7,369	5442,00	40101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	7,369	1126,00	8297
		Итого эксплуатация машин:				**66,39**	**40101**
13. 4	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,1	60,4	29,00	1752
		Итого материалов:				**2,90**	**1752**
		Накладные расходы	%	72		15,69	9476
		Сметная прибыль	%	8		7,44	4495
		Сметная стоимость:				**100,48**	**60687**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**668627**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**668627**
Материалы -			Тенге				**1827**

2	3	4	5	6	7	8
	Всего заработная плата -	Тенге				88640
	Транспортные расходы -	Тенге				402454
	Накладные расходы -	Тенге				63821
	Накладные НУЧП -	Тенге				63821
	Сметная прибыль -	Тенге				58596
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				791043
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				66
	Сметная заработная плата -	Тенге				88640
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				791043
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				66
	Сметная заработная плата -	Тенге				88640

РАЗДЕЛ 2.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Подземная часть

14	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	90,0000		37,74	3396
14. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	0,8856	1345,00	1191
		Итого оплата труда:				13,23	1191
14. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00984	0,8856	3835,00	3396
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,00984	0,8856	1345,00	1191
		Итого эксплуатация машин:				37,74	3396
		Накладные расходы	%	72		9,53	858
		Сметная прибыль	%	8		3,78	340
		Сметная стоимость:				51,05	4594
15	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	90,0000		34,94	3144
15. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00911	0,8199	1345,00	1103
		Итого оплата труда:				12,25	1103
15. 2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00911	0,8199	3835,00	3144
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,00911	0,8199	1345,00	1103
		Итого эксплуатация машин:				34,94	3144
		Накладные расходы	%	72		8,82	794
		Сметная прибыль	%	8		3,50	315
		Сметная стоимость:				47,26	4253
		БИОТЕРМИЧЕСКАЯ ЯМА					

	2	3	4	5	6	7	8
16	**1101-0101-0214 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3/суглинок/**	**м3 грунта**	**18,4900**		**105,14**	**1944**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=788)	чел-ч	0,00424	0,078398	788,00	62
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01764	0,326164	1476,50	482
		Итого оплата труда:				**29,39**	**543**
16. 3	3101-0201-0105 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,25 м3	маш.-ч	0,00882	0,163082	11542,00	1882
		- в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,01764	0,326164	1476,50	482
		Итого эксплуатация машин:				**101,80**	**1882**
		Накладные расходы	%	72		21,16	391
		Сметная прибыль	%	8		10,10	187
		Сметная стоимость:				**136,40**	**2522**
17	**1101-0101-0217 РСНБ РК 2015**	**Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3/дресва//**	**м3 грунта**	**170,4778**		**219,35**	**37395**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=788)	чел-ч	0,00886	1,51	788,00	1190
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0368	6,274	1476,50	9263
		Итого оплата труда:				**61,32**	**10453**
17. 3	3101-0201-0105 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,25 м3	маш.-ч	0,0184	3,137	11542,00	36205
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0368	6,274	1476,50	9264
		Итого эксплуатация машин:				**212,37**	**36205**
		Накладные расходы	%	72		44,15	7526
		Сметная прибыль	%	8		21,08	3594
		Сметная стоимость:				**284,58**	**48515**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**45880**
Стоимость общестроительных работ -		В том числе:					
Всего заработная плата -			Тенге				**45880**
Накладные расходы -			Тенге				**13290**
Накладные НУЧП -			Тенге				**9569**
Сметная прибыль -			Тенге				**9569**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4436**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**59885**
Сметная заработная плата -			Тенге				**10**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**13290**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**59885**
Сметная заработная плата -			Тенге				**10**
							13290

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 3.ОГРАЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ					
18	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**5,4000**		**8965,42**	**48413**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	3,24	17,496	864,00	15117
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,97	1126,00	3344
		Итого оплата труда:				**3418,66**	**18461**
18. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,486	4274,00	2077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,486	1126,00	547
18. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,484	2368,00	5882
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,484	1126,00	2797
18. 5	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	5,022	14,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**1486,96**	**8030**
18. 6	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,69	3,726	3271,00	12188
18. 7	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,69	3,726	3504,00	13056
18. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,15	0,81	29,00	23
		Итого материалов:				**4679,10**	**25267**
		Накладные расходы	%	94		3213,54	17353
		Сметная прибыль	%	8		974,32	5261
		Сметная стоимость:				**13153,28**	**71028**
19	**1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,1166**		**133237,19**	**15541**
19. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,067651	1345,00	91
		Итого оплата труда:				**780,10**	**91**
19. 2	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,033826	5649,00	191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,067652	1345,00	91
		Итого эксплуатация машин:				**1638,21**	**191**
19. 3	2113-0104-0502 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	0,120139	127766,00	15350
		Итого материалов:				**131598,98**	**15350**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	108		842,51	98
		Сметная прибыль	%	8		10726,38	1251
		Сметная стоимость:				**144806,07**	**16890**
20	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**24,3039**		**22422,76**	**544960**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=942)	чел-ч	4,9	119,089	942,00	112182
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	4,788	1144,11	5478
		Итого оплата труда:				**4841,19**	**117660**
20. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,065621	4274,00	280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,065621	1126,00	74
20. 4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	7,087	43,00	305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
20. 5	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	4,28	5833,00	24965
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	4,28	1126,00	4819
20. 6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,179849	4370,00	786
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,179849	1608,00	289
20. 7	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,209014	86,00	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
20. 8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,262482	2499,00	656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,262482	1126,00	296
		Итого эксплуатация машин:				**1111,34**	**27010**
20. 9	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	24,79	14744,00	365503
20.10	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	0,762	18,52	70,00	1296
20.11	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	0,007	0,170127	60441,00	10283
20.12	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт I, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,019929	31973,00	637
20.13	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	7,291	310,00	2260
20.14	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	1,823	6994,00	12749

1	2	3	4	5	6	7	8
20.15	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00424	0,103049	29,00	3
20.16	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	15,822	824,00	13037
		Итого материалов:				**16695,62**	**405769**
		Накладные расходы	%	91		4405,48	107070
		Сметная прибыль	%	8		2146,26	52162
		Сметная стоимость:				**28974,50**	**704193**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 -			Тенге				**608915**
Стоимость общестроительных работ -		В том числе:	Тенге				**608915**
Материалы -			Тенге				**446386**
Всего заработная плата -			Тенге				**136212**
		Накладные расходы -	Тенге				**124522**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**124522**
		Сметная прибыль -	Тенге				**58675**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			чел.-ч				**792111**
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**136212**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	чел.-ч				**792111**
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**136212**

РАЗДЕЛ 4.ГРУНТОВО-УЛУЧШЕННОЕ ПОКРЫТИЕ /в пределах ограждения/

21	**1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**50,0000**		**630,22**	**31511**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	0,0398	1,99	864,00	1719
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	1,658	1507,67	2499
		Итого оплата труда:				**84,37**	**4218**
21. 3	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,17	9426,00	1602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,17	1608,00	273
21. 4	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,15	4274,00	641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,15	1126,00	169
21. 5	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,1175	4199,00	493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,1175	1608,00	189

1	2	3	4	5	6	7	8
21. 6	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	0,595	5258,00	3129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,595	1608,00	957
21. 7	3201-0101-0105 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	0,43	5802,00	2495
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	0,43	1608,00	691
21. 8	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	0,195	5442,00	1061
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,195	1126,00	220
		Итого эксплуатация машин:				**188,43**	**9421**
21. 9	2101-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1537	7,685	2645,00	20327
21.10	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,03	1,5	29,00	43
		Итого материалов:				**407,41**	**20370**
		Накладные расходы	%	108		91,12	4556
		Сметная прибыль	%	8		57,71	2885
		Сметная стоимость:				**779,05**	**38952**
22	**1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502/толщ.0,1м/**	**м2 основания**	**50,0000**		**-89,62**	**-4481**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	0,00124	0,062	-864,00	-54
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,108	-2845,57	-307
		Итого оплата труда:				**-7,22**	**-361**
22. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00166	0,083	-4274,00	-355
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00166	0,083	-1126,00	-93
22. 4	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00136	0,068	-5258,00	-358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00136	0,068	-1608,00	-109
22. 5	3201-0101-0105 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0013	0,065	-5802,00	-377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,065	-1608,00	-105
		Итого эксплуатация машин:				**-21,79**	**-1089**
22. 6	2101-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02524	1,262	-2645,00	-3338
		Итого материалов:				**-66,76**	**-3338**
		Накладные расходы	%	108		-7,80	-390

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		-7,79	-390
		Сметная стоимость:				**-105,21**	**-5260**
23	**1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство грунтово-улучшенное покрытие**	**м2 основания**	**50,0000**		**223,69**	**11184**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	0,0398	1,99	864,00	1719
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	1,658	1507,67	2499
		Итого оплата труда:				**84,37**	**4218**
23. 3	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,17	9426,00	1602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,17	1608,00	273
23. 4	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,15	4274,00	641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,15	1126,00	169
23. 5	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,1175	4199,00	493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,1175	1608,00	189
23. 6	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	0,595	5258,00	3129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,595	1608,00	957
23. 7	3201-0101-0105 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	0,43	5802,00	2495
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	0,43	1608,00	691
23. 8	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	0,195	5442,00	1061
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,195	1126,00	220
		Итого эксплуатация машин:				**188,43**	**9421**
23. 9	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,03	1,5	29,00	43
		Итого материалов:				**0,87**	**43**
		Накладные расходы	%	108		91,12	4556
		Сметная прибыль	%	8		25,18	1259
		Сметная стоимость:				**339,99**	**16999**
24	**1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=7**	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502/толщ.5см/**	**м2 основания**	**50,0000**		**-80,01**	**-4000**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	0,00434	0,217	-864,00	-187

1	2	3	4	5	6	7	8
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,108	-9959,51	-1076
		Итого оплата труда:				**-25,26**	**-1263**
24. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00581	0,2905	-4274,00	-1242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00581	0,2905	-1126,00	-327
24. 4	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00476	0,238	-5258,00	-1251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00476	0,238	-1608,00	-383
24. 5	3201-0101-0105 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,00455	0,2275	-5802,00	-1320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00455	0,2275	-1608,00	-366
		Итого эксплуатация машин:				**-76,26**	**-3813**
		Накладные расходы	%	108		-27,28	-1364
		Сметная прибыль	%	8		-8,58	-429
		Сметная стоимость:				**-115,88**	**-5794**
25	**2101-0201-0303 РСНБ РК 2015**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,7500**		**2728,00**	**2046**
26	**2101-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Глина**	**м3**	**1,0000**		**1652,00**	**1652**
27	**2101-0401-0102 РСНБ РК 2015**	**Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**0,7500**		**1495,00**	**1121**
28	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.7 Кмр=0,8**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 100х200 мм при цементобетонных покрытиях бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,8/БР100.20.8/**	**м бортового камня**	**45,0000**		**1497,99**	**67410**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=925)	чел-ч	0,698	31,41	925,00	29054
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,2925	1578,34	462
		Итого оплата труда:				**655,91**	**29516**
28. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,2745	4370,00	1200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0061	0,2745	1608,00	441
28. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,018	2499,00	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,018	1126,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**27,66**	**1245**

1	2	3	4	5	6	7	8
28. 5	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0472	2,124	16623,00	35307
28. 6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,027	18387,00	496
28. 7	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,0765	15264,00	1168
28. 8	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,45	310,00	140
		Итого материалов:				**824,69**	**37111**
		Накладные расходы	%	108		708,38	31877
		Сметная прибыль	%	8		176,51	7943
		Сметная стоимость:				**2382,89**	**107230**
29	**2104-0508-9901 РСНБ РК 2015**	**Камни бетонные бортовые М-300**	**м3**	**0,7200**		**36610,00**	**26359**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**132802**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**132802**
Материалы -			Тенге				**54187**
Всего заработная плата -			Тенге				**36329**
Местные материалы -			Тенге				**31178**
		Накладные расходы -	Тенге				**39235**
		Накладные НУЧП -	Тенге				**39235**
		Сметная прибыль -	Тенге				**13763**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**185800**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36329**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**185800**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36329**
		РАЗДЕЛ 5.ГРУНТОВО-УЛУЧШЕННОЕ ПОКРЫТИЕ /за пределами ограждения/					
30	**1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**70,0000**		**630,22**	**44116**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	0,0398	2,786	864,00	2407
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	2,321	1507,67	3499
		Итого оплата труда:				**84,37**	**5906**

1	2	3	4	5	6	7	8
30. 3	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,238	9426,00	2243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,238	1608,00	383
30. 4	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,21	4274,00	898
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,21	1126,00	236
30. 5	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,1645	4199,00	691
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,1645	1608,00	265
30. 6	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	0,833	5258,00	4380
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,833	1608,00	1339
30. 7	3201-0101-0105 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	0,602	5802,00	3493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	0,602	1608,00	968
30. 8	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	0,273	5442,00	1486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,273	1126,00	307
		Итого эксплуатация машин:				**188,43**	**13190**
30. 9	2101-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1537	10,759	2645,00	28458
30.10	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,03	2,1	29,00	61
		Итого материалов:				**407,41**	**28518**
		Накладные расходы	%	108		91,12	6378
		Сметная прибыль	%	8		57,71	4039
		Сметная стоимость:				**779,05**	**54533**
31	**1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502/толщ.0,1м/**	**м2 основания**	**70,0000**		**-89,62**	**-6273**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	0,00124	0,0868	-864,00	-75
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00216	0,1512	-2845,57	-430
		Итого оплата труда:				**-7,22**	**-505**
31. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00166	0,1162	-4274,00	-497
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00166	0,1162	-1126,00	-131
31. 4	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00136	0,0952	-5258,00	-501
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00136	0,0952	-1608,00	-153

1	2	3	4	5	6	7	8
31. 5	3201-0101-0105 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0013	0,091	-5802,00	-528
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,091	-1608,00	-146
		Итого эксплуатация машин:				**-21,79**	**-1525**
31. 6	2101-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02524	1,767	-2645,00	-4673
		Итого материалов:				**-66,76**	**-4673**
		Накладные расходы	%	108		-7,80	-546
		Сметная прибыль	%	8		-7,79	-546
		Сметная стоимость:				**-105,21**	**-7365**
32	**1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство грунтово-улучшенное покрытие**	**м2 основания**	**70,0000**		**223,69**	**15658**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=864)	чел-ч	0,0398	2,786	864,00	2407
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03315	2,321	1507,67	3499
		Итого оплата труда:				**84,37**	**5906**
32. 3	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0034	0,238	9426,00	2243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,238	1608,00	383
32. 4	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,21	4274,00	898
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,21	1126,00	236
32. 5	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,1645	4199,00	691
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,1645	1608,00	265
32. 6	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0119	0,833	5258,00	4380
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,833	1608,00	1339
32. 7	3201-0101-0105 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 18 т	маш.-ч	0,0086	0,602	5802,00	3493
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	0,602	1608,00	968
32. 8	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0039	0,273	5442,00	1486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,273	1126,00	307
		Итого эксплуатация машин:				**188,43**	**13190**
32. 9	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,03	2,1	29,00	61
		Итого материалов:				**0,87**	**61**
		Накладные расходы	%	108		91,12	6378

1	2	3	4	5	6	7	8
37. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,2745	4370,00	1200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,2745	1608,00	441
37. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,018	2499,00	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,018	1126,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**27,66**	**1245**
37. 5	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0472	2,124	16625,00	35307
37. 6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,027	18387,00	496
37. 7	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,0765	15264,00	1168
37. 8	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,45	310,00	140
		Итого материалов:				**824,69**	**37111**
		Накладные расходы	%	108		708,38	31877
		Сметная прибыль	%	8		176,51	7943
		Сметная стоимость:				**2382,89**	**107230**
38	**2104-0508-9901 РСНБ РК 2015**	**Камни бетонные бортовые М-300**	**м3**	**0,7200**		**36610,00**	**26359**

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	**148416**
В том числе:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	**148416**
Материалы -	Тенге	**61017**
Всего заработная плата -	Тенге	**39054**
Местные материалы -	Тенге	**33106**
Накладные расходы -	Тенге	**42178**
Накладные НУЧП -	Тенге	**42178**
Сметная прибыль -	Тенге	**15247**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	**205841**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	**41**
Сметная заработная плата -	Тенге	**39054**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	**205841**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	**41**
Сметная заработная плата -	Тенге	**39054**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге	**1604639**
В том числе:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	**1604639**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Материалы -		Тенге				563417
	Всего заработная плата -		Тенге				313524
	Местные материалы -		Тенге				64285
	Транспортные расходы -		Тенге				402454
		Накладные расходы -	Тенге				279324
		Накладные НУЧП -	Тенге				279324
		Сметная прибыль -	Тенге				150717
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2034679
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				300
		Сметная заработная плата -	Тенге				313524
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге				2034679
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				300
		Сметная заработная плата -	Тенге				313524

Временные здания и сооружения 2,9%	59006
Итого	2093685
Доп затраты на производство в зим. время 3,96%	44805
Итого	2138490
Непредвиденные затраты 2 %	42770
Итого	2181259
НДС 12 %	261751
Итого	2443010
Итого с понижающим коэф к= 0,6894	1684211

ЗАКАЗЧИК

Руководитель ГУ "Отдел строительства Абайского района"

_____ А.Б.Аскаров

ПОДРЯДЧИК

Директор ТОО "R.I.C.H & S"

_____ Жангиров Ж.Ж.

Тех. надзор ТОО "BMC Group":
Эксперт технического надзора

_____ Кокин С.К.

ЗАКАЗЧИК ГУ "Отдел строительства Абайского района"
ПОДРЯДЧИК ТОО "R.I.C.H & S"

форма 2 в

Наименование стройки - Строительство двух квартирного жилого дома для служнебного пользования в с Сарепта Абайского района
Наименование объекта - Строительство двух квартирного жилого дома для служнебного пользования в с Сарепта Абайского района

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июль 2018 года

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Фундаменты					
1	11-070501-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	14,0000		1669,03	23366
		Итого оплата труда:				804,77	11267
		Итого эксплуатация машин:				760,92	10653
		Итого материалов:				381,71	5344
		Накладные расходы	%	--		591,72	8284
		Сметная прибыль	%	8		180,86	2532
		Сметная стоимость:				2441,60	34182
2	11-070501-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	3,0000		2529,25	7588
		Итого оплата труда:				1201,72	3605
		Итого эксплуатация машин:				1204,51	3614
		Итого материалов:				568,18	1705
		Накладные расходы	%	--		885,15	2655
		Сметная прибыль	%	8		273,15	819
		Сметная стоимость:				3687,55	11063

1	2	3	4	5	6	7	8
3	11-070501-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	44,0000		3566,82	156940
		Итого оплата труда:				1637,79	72063
		Итого эксплуатация машин:				1804,36	79392
		Итого материалов:				809,67	35626
		Накладные расходы	%	--		1211,43	53303
		Сметная прибыль	%	8		382,26	16819
		Сметная стоимость:				5160,50	227062
4	21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	2,7410		19935,72	54644
		Накладные расходы	%	--		845,27	2317
		Сметная прибыль	%	8		1662,48	4557
		Сметная стоимость:				22443,47	61518
5	21-041201-9907 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	1,6735		19174,43	32088
		Накладные расходы	%	--		813,00	1361
		Сметная прибыль	%	8		1598,99	2676
		Сметная стоимость:				21586,42	36125
6	21-041201-9911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	28,3930		16885,50	479430
		Накладные расходы	%	--		715,95	20328
		Сметная прибыль	%	8		1408,12	39981
		Сметная стоимость:				19009,56	539738

1	2	3	4	5	6	7	8
7	21-020101-2403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Надбавка на изготовление конструкций из бетона класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	48,6830		407,84	19855
		Накладные расходы	%	–		17,29	842
		Сметная прибыль	%	8		34,01	1656
		Сметная стоимость:				459,14	22352
8	11-060101-0119 РСНБ РК 2015	**Монолитные участки из бетонакл. В15. Устройство**	м3	0,5000		19449,66	9725
		Итого оплата труда:				2390,19	1195
		Итого эксплуатация машин:				816,18	408
		Итого материалов:				16440,47	8220
		Накладные расходы	%	–		2033,06	1017
		Сметная прибыль	%	8		1718,62	859
		Сметная стоимость:				23201,33	11601
9	11-060101-0119 РСНБ РК 2015	**Монолитные участки из бетона кл В10. Устройство**	м3	1,7000		17873,93	30386
		Итого оплата труда:				2390,19	4063
		Итого эксплуатация машин:				816,18	1388
		Итого материалов:				14864,74	25270
		Накладные расходы	%	–		1966,25	3343
		Сметная прибыль	%	8		1587,21	2698
		Сметная стоимость:				21427,39	36427
10	11-080201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,0910		283264,86	25777
		Итого оплата труда:				45460,16	4137
		Итого эксплуатация машин:				1398,69	127
		Итого материалов:				236874,20	21556
		Накладные расходы	%	–		36083,37	3284
		Сметная прибыль	%	8		25547,86	2325
		Сметная стоимость:				344896,09	31386

1	2	3	4	5	6	7	8
11	11-080101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	35,7900		1972,40	70592
		Итого оплата труда:				160,43	5742
		Итого эксплуатация машин:				31,34	1122
		Итого материалов:				1786,71	63946
		Накладные расходы	%	–		168,58	6034
		Сметная прибыль	%	8		171,28	6130
		Сметная стоимость:				2312,26	82756
12	11-080101-0307 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	236,3470		737,82	174380
		Итого оплата труда:				183,48	43365
		Итого эксплуатация машин:				14,29	3378
		Итого материалов:				541,78	128047
		Накладные расходы	%	–		128,44	30357
		Сметная прибыль	%	8		69,30	16379
		Сметная стоимость:				935,56	221117
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				1084772
Стоимость общестроительных работ -		В том числе:					
Материалы -			Тенге				1084772
Всего заработная плата -			Тенге				289714
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				145437
Накладные расходы -			Тенге				586017
Сметная прибыль -			Тенге				133123
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				97432
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				1315326
Сметная заработная плата -			Тенге				170
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				145437
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				1315326
Сметная заработная плата -			Тенге				170
							145437

РАЗДЕЛ 2.Стены

1	2	3	4	5	6	7	8
13	11-080301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	39,1390		6247,37	244516
		Итого оплата труда:				3274,38	128156
		Итого эксплуатация машин:				1600,94	62659
		Итого материалов:				1753,53	68632
		Накладные расходы	%	--		1998,80	78231
		Сметная прибыль	%	8		659,69	25820
		Сметная стоимость:				8905,86	348567
14	21-030301-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки стеновые из ячеистого бетона неавтоклавного твердения В3,5, D800 (пенобетон) ГОСТ 21520-89**	м3	39,1390		13369,57	523272
		Накладные расходы	%	--		566,87	22187
		Сметная прибыль	%	8		1114,92	43637
		Сметная стоимость:				15051,35	589095
15	11-080201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	15,6580		22481,11	352009
		Итого оплата труда:				3745,08	58641
		Итого эксплуатация машин:				1455,40	22789
		Итого материалов:				17627,43	276010
		Накладные расходы	%	--		2936,37	45978
		Сметная прибыль	%	8		2033,40	31839
		Сметная стоимость:				27450,87	429826
16	11-080201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,7320		283264,86	207350
		Итого оплата труда:				45460,16	33277
		Итого эксплуатация машин:				1398,69	1024
		Итого материалов:				236874,20	173392
		Накладные расходы	%	--		36083,37	26413
		Сметная прибыль	%	8		25547,86	18701
		Сметная стоимость:				344896,09	252464

1	2	3	4	5	6	7	8
17	11-080201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	4,0380		22361,34	90295
		Итого оплата труда:				3625,32	14639
		Итого эксплуатация машин:				1455,40	5877
		Итого материалов:				17627,43	71180
		Накладные расходы	%	--		2867,87	11580
		Сметная прибыль	%	8		2018,34	8150
		Сметная стоимость:				27247,55	110026
18	11-060701-0201 РСНБ РК 2015	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	6,1000		26821,47	163611
		Итого оплата труда:				7290,80	44474
		Итого эксплуатация машин:				3015,15	18392
		Итого материалов:				17144,95	104584
		Накладные расходы	%	--		4823,20	29422
		Сметная прибыль	%	8		2531,57	15443
		Сметная стоимость:				34176,24	208475
19	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0430		197827,94	8507
		Накладные расходы	%	--		8387,90	361
		Сметная прибыль	%	8		16497,27	709
		Сметная стоимость:				222713,11	9577
20	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,1820		195987,00	35670
		Накладные расходы	%	--		8309,85	1512
		Сметная прибыль	%	8		16343,75	2975
		Сметная стоимость:				220640,60	40157
21	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0430		316994,11	13631

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**162280,91**	**6978**
		Итого эксплуатация машин:				**858,97**	**37**
		Итого материалов:				**154210,74**	**6631**
		Накладные расходы	%	--		95483,94	4106
		Сметная прибыль	%	8		32998,24	1419
		Сметная стоимость:				**445476,29**	**19155**
22	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,0430		**103457,00**	**4449**
		Накладные расходы	%	--		4386,58	189
		Сметная прибыль	%	8		8627,49	371
		Сметная стоимость:				**116471,06**	**5008**
23	11-070503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	26,0000		**312,25**	**8119**
		Итого оплата труда:				**153,91**	**4002**
		Итого эксплуатация машин:				**153,17**	**3982**
		Итого материалов:				**42,46**	**1104**
		Накладные расходы	%	--		112,87	2935
		Сметная прибыль	%	8		34,01	884
		Сметная стоимость:				**459,13**	**11937**
24	21-040105-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ10-1-п ГОСТ 948-84**	шт.	4,0000		**1341,92**	**5368**
		Накладные расходы	%	--		56,90	228
		Сметная прибыль	%	8		111,91	448
		Сметная стоимость:				**1510,72**	**6043**
25	21-040105-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ13-1-п ГОСТ 948-84**	шт.	22,0000		**1718,39**	**37805**
		Накладные расходы	%	--		72,86	1603

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		143,30	3153
		Сметная стоимость:				**1934,55**	**42560**
26	**11-070107-0101 РСНБ РК 2015**	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0060**		**382521,64**	**2295**
		Итого оплата труда:				**157235,90**	**943**
		Итого эксплуатация машин:				**11445,26**	**69**
		Итого материалов:				**214768,18**	**1289**
		Накладные расходы	%	–		118002,50	708
		Сметная прибыль	%	8		40041,93	240
		Сметная стоимость:				**540566,07**	**3243**
27	**21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	**т**	**0,0060**		**103457,00**	**621**
		Накладные расходы	%	–		4386,58	26
		Сметная прибыль	%	8		8627,49	52
		Сметная стоимость:				**116471,06**	**699**
28	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство короба в продухах**	**м2 покрытия**	**2,2000**		**2245,77**	**4941**
		Итого оплата труда:				**748,78**	**1647**
		Итого эксплуатация машин:				**8,55**	**19**
		Итого материалов:				**1490,79**	**3280**
		Накладные расходы	%	–		535,44	1178
		Сметная прибыль	%	8		222,50	489
		Сметная стоимость:				**3003,71**	**6608**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1702456**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1702456**
Материалы -			Тенге				**706101**
Всего заработная плата -			Тенге				**292757**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**615689**
Накладные расходы -			Тенге				**226655**
Сметная прибыль -			Тенге				**154329**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2083440**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**373**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				292757
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2083440
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				373
		Сметная заработная плата -	Тенге				292757
		РАЗДЕЛ 3.Покрытие					
29	11-070504-0106 РСНБ РК 2015	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	18,0000		4721,13	84980
		Итого оплата труда:				2471,33	44484
		Итого эксплуатация машин:				813,30	14639
		Итого материалов:				1627,41	29293
		Накладные расходы	%	–		1799,95	32399
		Сметная прибыль	%	8		521,69	9390
		Сметная стоимость:				7042,76	126770
30	21-040108-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	м2	133,8800		5233,66	700682
		Накладные расходы	%	–		221,91	29709
		Сметная прибыль	%	8		436,45	58431
		Сметная стоимость:				5892,01	788823
31	11-070107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые. Установка**	т стальных элементов	0,0350		380680,70	13324
		Итого оплата труда:				157235,90	5503
		Итого эксплуатация машин:				11445,26	401
		Итого материалов:				212927,24	7452
		Накладные расходы	%	–		117924,44	4127
		Сметная прибыль	%	8		39888,41	1396
		Сметная стоимость:				538493,56	18847
32	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,0350		103457,00	3621

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		4386,58	154
		Сметная прибыль	%	8		8627,49	302
		Сметная стоимость:				**116471,06**	**4076**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**802608**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**802608**
		Материалы -	Тенге				**36746**
		Всего заработная плата -	Тенге				**49987**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**704303**
		Накладные расходы -	Тенге				**66389**
		Сметная прибыль -	Тенге				**69520**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**938516**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**58**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49987**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**938516**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**58**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49987**
		РАЗДЕЛ 4.Кровля					
33	**11-120101-1501 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**130,5000**		**537,74**	**70176**
		Итого оплата труда:				**133,91**	**17475**
		Итого эксплуатация машин:				**17,95**	**2342**
		Итого материалов:				**388,52**	**50702**
		Накладные расходы	%	--		101,53	13249
		Сметная прибыль	%	8		51,14	6674
		Сметная стоимость:				**690,41**	**90099**
34	**11-120101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**130,5000**		**603,40**	**78744**
		Итого оплата труда:				**353,28**	**46103**
		Итого эксплуатация машин:				**34,25**	**4470**
		Итого материалов:				**223,66**	**29188**
		Накладные расходы	%	--		233,28	30443

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		66,93	8735
		Сметная стоимость:				**903,62**	**117923**
35	**21-110102-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 175**	**м3**	**24,1950**		**26868,10**	**650074**
		Накладные расходы	%	–		1139,21	27563
		Сметная прибыль	%	8		2240,58	54211
		Сметная стоимость:				**30247,89**	**731848**
36	**11-120101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**130,5000**		**535,85**	**69929**
		Итого оплата труда:				**187,54**	**24474**
		Итого эксплуатация машин:				**71,59**	**9343**
		Итого материалов:				**293,54**	**38307**
		Накладные расходы	%	–		132,98	17353
		Сметная прибыль	%	8		53,51	6983
		Сметная стоимость:				**722,33**	**94265**
37	**11-120101-1702 РСНБ РК 2015 К=5**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	**м2 стяжки**	**130,5000**		**89,28**	**11650**
		Итого оплата труда:				**4,46**	**582**
		Итого эксплуатация машин:				**5,25**	**685**
		Итого материалов:				**80,86**	**10552**
		Накладные расходы	%	–		6,41	836
		Сметная прибыль	%	8		7,65	999
		Сметная стоимость:				**103,34**	**13486**
38	**11-140202-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**. Покрытие подкровельной гидроизоляционной пленкой**	**м2 покрытия**	**210,0000**		**510,94**	**107298**
		Итого оплата труда:				**90,56**	**19018**
		Итого эксплуатация машин:				**0,18**	**38**
		Итого материалов:				**420,29**	**88260**
		Накладные расходы	%	–		82,36	17296
		Сметная прибыль	%	8		47,46	9968
		Сметная стоимость:				**640,77**	**134562**

1	2	3	4	5	6	7	8
39	11-100105-0101 РСНБ РК 2015	Стропила. Установка	м3 древесины в конструкции	3,8830		65950,96	256088
		Итого оплата труда:				16907,47	65652
		Итого эксплуатация машин:				915,35	3554
		Итого материалов:				48493,33	188300
		Накладные расходы	%	--		13335,68	51782
		Сметная прибыль	%	8		6342,93	24630
		Сметная стоимость:				85629,58	332500
40	11-100102-0205 РСНБ РК 2015	Стены. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	34,2880		3382,41	115976
		Итого оплата труда:				1105,96	37921
		Итого эксплуатация машин:				16,55	567
		Итого материалов:				2267,71	77755
		Накладные расходы	%	--		832,82	28556
		Сметная прибыль	%	8		337,22	11563
		Сметная стоимость:				4552,45	156094
41	11-100114-0402 РСНБ РК 2015	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,6530		49587,15	32380
		Итого оплата труда:				12321,25	8046
		Итого эксплуатация машин:				861,29	562
		Итого материалов:				36761,12	24005
		Накладные расходы	%	--		9783,01	6388
		Сметная прибыль	%	8		4749,81	3101
		Сметная стоимость:				64119,77	41870

1	2	3	4	5	6	7	8
42	11-100114-0502 РСНБ РК 2015	**Настил рабочий толщиной 25 мм разреженный. Устройство по фермам**	м2 покрытия	210,0000		1074,66	225678
		Итого оплата труда:				178,84	37556
		Итого эксплуатация машин:				20,47	4299
		Итого материалов:				883,48	185530
		Накладные расходы	%	--		157,05	32979
		Сметная прибыль	%	8		98,54	20693
		Сметная стоимость:				1330,24	279351
43	11-100114-0502 РСНБ РК 2015	**Настил рабочий толщиной 25 мм разреженный. Устройство по фермам**	м2 покрытия	210,0000		589,21	123734
		Итого оплата труда:				178,84	37556
		Итого эксплуатация машин:				20,47	4299
		Итого материалов:				398,03	83585
		Накладные расходы	%	--		136,46	28657
		Сметная прибыль	%	8		58,05	12191
		Сметная стоимость:				783,72	164582
44	11-100115-0101 РСНБ РК 2015	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	4,5520		6026,26	27432
		Итого оплата труда:				622,79	2835
		Итого эксплуатация машин:				37,69	172
		Итого материалов:				5381,99	24499
		Накладные расходы	%	--		643,73	2930
		Сметная прибыль	%	8		533,60	2429
		Сметная стоимость:				7203,59	32791
45	11-100115-0201 РСНБ РК 2015	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	291,2000		209,85	61109
		Итого оплата труда:				23,61	6874
		Итого эксплуатация машин:				1,75	509
		Итого материалов:				185,25	53945
		Накладные расходы	%	--		23,61	6876

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		18,68	5439
		Сметная стоимость:				252,14	73423
46	11-120101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м2 кровли	210,0000		2482,92	521412
		Итого оплата труда:				462,16	97054
		Итого эксплуатация машин:				14,54	3053
		Итого материалов:				2011,13	422336
		Накладные расходы	%	--		376,99	79167
		Сметная прибыль	%	8		228,79	48046
		Сметная стоимость:				3088,69	648626
47	11-070107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,0860		302969,08	26055
		Итого оплата труда:				40153,96	3453
		Итого эксплуатация машин:				5844,75	503
		Итого материалов:				257863,39	22176
		Накладные расходы	%	--		38838,77	3340
		Сметная прибыль	%	8		27344,63	2352
		Сметная стоимость:				369152,48	31747
48	11-120101-0802 РСНБ РК 2015	**Обделки на фасадах (наружные подоконники, поиски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство**	м2 фасада (без вычета проемов)	188,2780		101,77	19162
		Итого оплата труда:				37,72	7101
		Итого эксплуатация машин:				0,18	34
		Итого материалов:				63,96	12043
		Накладные расходы	%	--		26,49	4987
		Сметная прибыль	%	8		10,26	1932
		Сметная стоимость:				138,52	26081
49	11-120101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	37,5950		2245,77	84430
		Итого оплата труда:				748,78	28150
		Итого эксплуатация машин:				8,55	321
		Итого материалов:				1490,79	56046
		Накладные расходы	%	--		535,44	20130

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		222,50	8365
		Сметная стоимость:				3003,71	112924
50	11-120101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	3,4000		1581,12	5376
		Итого оплата труда:				215,80	734
		Итого эксплуатация машин:				7,23	25
		Итого материалов:				1360,40	4625
		Накладные расходы	%	--		193,91	659
		Сметная прибыль	%	8		142,00	483
		Сметная стоимость:				1917,04	6518
51	11-080801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены вентшахт. Кладка	м3 кладки (без вычета пустот)	3,0240		33552,25	101462
		Итого оплата труда:				9862,49	29824
		Итого эксплуатация машин:				1279,31	3869
		Итого материалов:				22895,50	69236
		Накладные расходы	%	--		6645,19	20095
		Сметная прибыль	%	8		3215,80	9725
		Сметная стоимость:				43413,24	131282
52	11-080201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0240		283264,86	6798
		Итого оплата труда:				45460,16	1091
		Итого эксплуатация машин:				1398,69	34
		Итого материалов:				236874,20	5685
		Накладные расходы	%	--		36083,37	866
		Сметная прибыль	%	8		25547,86	613
		Сметная стоимость:				344896,09	8278
53	11-150108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Стены вентшахт. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	16,5170		283,54	4683
		Итого оплата труда:				183,92	3038
		Итого эксплуатация машин:				2,25	37
		Итого материалов:				98,00	1619

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		117,09	1934
		Сметная прибыль	%	8		32,05	529
		Сметная стоимость:				**432,68**	**7147**
54	**21-110102-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 175**	**м3**	**1,3450**		**26868,10**	**36138**
		Накладные расходы	%	--		1139,21	1532
		Сметная прибыль	%	8		2240,58	3014
		Сметная стоимость:				**30247,89**	**40683**
55	**11-150207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**16,8170**		**1932,70**	**32502**
		Итого оплата труда:				962,83	16192
		Итого эксплуатация машин:				**23,45**	**394**
		Итого материалов:				**957,61**	**16104**
		Накладные расходы	%	--		631,95	10628
		Сметная прибыль	%	8		205,17	3450
		Сметная стоимость:				**2769,82**	**46580**
56	**11-150201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**4,3120**		**853,36**	**3680**
		Итого оплата труда:				**548,17**	**2364**
		Итого эксплуатация машин:				**24,63**	**106**
		Итого материалов:				**298,99**	**1289**
		Накладные расходы	%	--		349,32	1506
		Сметная прибыль	%	8		96,21	415
		Сметная стоимость:				**1298,89**	**5601**
57	**11-340109-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Экранирование вентиляционных отверстий сеткой стальной из оцинкованной проволоки, диаметр 1,2 мм. Устройство**	**м2 экранирования**	**0,1600**		**28183,33**	**4509**
		Итого оплата труда:				**6683,51**	**1069**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				1054,16	169
		Итого материалов:				20905,17	3345
		Накладные расходы	%	--		5521,41	883
		Сметная прибыль	%	8		2696,38	431
		Сметная стоимость:				36401,13	5824
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				2676474
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				2676474
Материалы -			Тенге				1469132
Всего заработная плата -			Тенге				494162
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				686211
		Накладные расходы -	Тенге				410639
		Сметная прибыль -	Тенге				246969
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				3334082
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				623
		Сметная заработная плата -	Тенге				494162
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3334082
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				623
		Сметная заработная плата -	Тенге				494162
		РАЗДЕЛ 5.Перегородки					
58	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	10,3000		21279,42	219178
		Итого оплата труда:				2692,19	27730
		Итого эксплуатация машин:				6,18	64
		Итого материалов:				18581,06	191385
		Накладные расходы	%	--		2611,31	26896
		Сметная прибыль	%	8		1911,26	19686
		Сметная стоимость:				25801,99	265760
59	11-060301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,0900		10192,64	917
		Итого оплата труда:				9630,48	867
		Итого эксплуатация машин:				908,98	82
		Итого материалов:				29,99	3
		Накладные расходы	%	--		5300,99	477
		Сметная прибыль	%	8		1239,49	112

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				16733,12	1506
60	11-080401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	19,9250		3325,34	66257
		Итого оплата труда:				964,84	19224
		Итого эксплуатация машин:				149,54	2980
		Итого материалов:				2246,59	44763
		Накладные расходы	%	--		651,92	12989
		Сметная прибыль	%	8		318,18	6340
		Сметная стоимость:				4295,44	85587
61	11-080401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/4 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	7,5000		2300,05	17250
		Итого оплата труда:				971,84	7289
		Итого эксплуатация машин:				80,22	602
		Итого материалов:				1267,58	9507
		Накладные расходы	%	--		612,15	4591
		Сметная прибыль	%	8		232,98	1747
		Сметная стоимость:				3145,17	23589
62	11-080301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	6,9370		6099,04	42309
		Итого оплата труда:				3274,38	22714
		Итого эксплуатация машин:				1600,94	11106
		Итого материалов:				1605,20	11135
		Накладные расходы	%	--		1992,51	13822
		Сметная прибыль	%	8		647,32	4490
		Сметная стоимость:				8738,87	60622
63	21-030301-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки стеновые из ячеистого бетона неавтоклавного твердения В2,5, D700 (пенобетон) ГОСТ 21520-89	м3	6,9370		13505,43	93687

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		572,63	3972
		Сметная прибыль	%	8		1126,24	7813
		Сметная стоимость:				**15204,31**	**105472**
64	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,0090**		**254084,67**	**2287**
		Итого оплата труда:				**45460,16**	**409**
		Итого эксплуатация машин:				**1398,69**	**13**
		Итого материалов:				**207694,01**	**1869**
		Накладные расходы	%	--		34846,13	314
		Сметная прибыль	%	8		23114,46	208
		Сметная стоимость:				**312045,26**	**2808**
65	**11-070107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0700**		**338398,02**	**23688**
		Итого оплата труда:				**40153,96**	**2811**
		Итого эксплуатация машин:				**5844,75**	**409**
		Итого материалов:				**293292,33**	**20530**
		Накладные расходы	%	--		40340,96	2824
		Сметная прибыль	%	8		30299,12	2121
		Сметная стоимость:				**409038,10**	**28633**
66	**21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	**т**	**0,0700**		**103457,00**	**7242**
		Накладные расходы	%	--		4386,58	307
		Сметная прибыль	%	8		8627,49	604
		Сметная стоимость:				**116471,06**	**8153**
67	**11-080101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**6,6160**		**1972,40**	**13049**
		Итого оплата труда:				**160,43**	**1061**
		Итого эксплуатация машин:				**31,34**	**207**
		Итого материалов:				**1786,71**	**11821**
		Накладные расходы	%	--		168,58	1115

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		171,28	1133
		Сметная стоимость:				**2312,26**	**15298**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**485865**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**485865**
		Материалы -	Тенге				**291014**
		Всего заработная плата -	Тенге				**82105**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**100929**
		Накладные расходы -	Тенге				**67308**
		Сметная прибыль -	Тенге				**44254**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**597428**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**107**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**82105**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**597428**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**107**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**82105**
		РАЗДЕЛ 6.Двери					
68	**11-100108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Ворота с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками. Установка**	**м2 полотна**	**4,2000**		**13801,43**	**57966**
		Итого оплата труда:				**1835,62**	**7710**
		Итого эксплуатация машин:				**395,47**	**1661**
		Итого материалов:				**11681,27**	**49061**
		Накладные расходы	%	--		1729,42	7264
		Сметная прибыль	%	8		1242,47	5218
		Сметная стоимость:				**16773,32**	**70448**
69	**21-090402-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**4,2000**		**42876,80**	**180083**
		Накладные расходы	%	--		1817,98	7636
		Сметная прибыль	%	8		3575,58	15017
		Сметная стоимость:				**48270,36**	**202736**

1	2	3	4	5	6	7	8
70	21-090404-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4,0000		428,75	1715
		Накладные расходы	%	–		18,18	73
		Сметная прибыль	%	8		35,75	143
		Сметная стоимость:				482,68	1931
71	21-090404-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками 3В9 ГОСТ 5089-2011	шт.	2,0000		4346,04	8692
		Накладные расходы	%	–		184,27	369
		Сметная прибыль	%	8		362,42	725
		Сметная стоимость:				4892,74	9785
72	11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,7800		1838,70	6950
		Итого оплата труда:				835,02	3156
		Итого эксплуатация машин:				335,59	1269
		Итого материалов:				759,18	2870
		Накладные расходы	%	–		598,48	2262
		Сметная прибыль	%	8		194,97	737
		Сметная стоимость:				2632,15	9950
73	21-090102-0217 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	3,7800		14405,46	54453
		Накладные расходы	%	–		610,79	2309
		Сметная прибыль	%	8		1201,30	4541
		Сметная стоимость:				16217,55	61302
74	11-100107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	21,0000		1180,64	24793

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				790,88	16609
		Итого эксплуатация машин:				52,27	1098
		Итого материалов:				359,81	7556
		Накладные расходы	%	--		543,06	11404
		Сметная прибыль	%	8		137,90	2896
		Сметная стоимость:				1861,60	39094
75	21-090102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	5,8800		7444,62	43774
		Накладные расходы	%	--		315,65	1856
		Сметная прибыль	%	8		620,82	3650
		Сметная стоимость:				8381,09	49281
76	21-090102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	11,3400		7022,20	79632
		Накладные расходы	%	--		297,74	3376
		Сметная прибыль	%	8		585,60	6641
		Сметная стоимость:				7905,54	89649
77	21-090102-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	3,7800		9653,11	36489
		Накладные расходы	%	--		409,29	1547
		Сметная прибыль	%	8		804,99	3043
		Сметная стоимость:				10867,39	41079
78	11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	2,6000		1838,70	4781
		Итого оплата труда:				835,02	2171
		Итого эксплуатация машин:				335,59	873
		Итого материалов:				759,18	1974
		Накладные расходы	%	--		598,48	1556

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		194,97	507
		Сметная стоимость:				**2632,15**	**6844**
79	**21-090102-0305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**	**м2**	**2,6000**		**31529,95**	**81978**
		Накладные расходы	%	--		1336,87	3476
		Сметная прибыль	%	8		2629,35	6836
		Сметная стоимость:				**35496,17**	**92290**
80	**21-090404-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**4,0000**		**428,75**	**1715**
		Накладные расходы	%	--		18,18	73
		Сметная прибыль	%	8		35,75	143
		Сметная стоимость:				**482,68**	**1931**
81	**21-090404-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	**пара**	**2,0000**		**4072,42**	**8145**
		Накладные расходы	%	--		172,67	345
		Сметная прибыль	%	8		339,61	679
		Сметная стоимость:				**4584,70**	**9169**
82	**21-090404-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**2,0000**		977,31	1955
		Накладные расходы	%	--		41,44	83
		Сметная прибыль	%	8		81,50	163
		Сметная стоимость:				**1100,25**	**2200**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**593120**
Стоимость общестроительных работ -		В том числе:					
Материалы -			Тенге				**593120**
			Тенге				**61461**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего заработная плата -	Тенге				29646
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				498629
		Накладные расходы -	Тенге				43628
		Сметная прибыль -	Тенге				50940
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				687688
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				37
		Сметная заработная плата -	Тенге				29646
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				687688
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				37
		Сметная заработная плата -	Тенге				29646
		РАЗДЕЛ 7.Окна					
83	**11-100501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**6,0000**		**2116,43**	**12699**
		Итого оплата труда:				**862,06**	**5172**
		Итого эксплуатация машин:				**116,26**	**698**
		Итого материалов:				**1193,71**	**7162**
		Накладные расходы	%	--		627,11	3763
		Сметная прибыль	%	8		219,48	1317
		Сметная стоимость:				**2963,02**	**17778**
84	**11-100501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**12,6000**		**1916,43**	**24147**
		Итого оплата труда:				**698,33**	**8799**
		Итого эксплуатация машин:				**114,66**	**1445**
		Итого материалов:				**1158,35**	**14595**
		Накладные расходы	%	--		516,56	6509
		Сметная прибыль	%	8		194,64	2452
		Сметная стоимость:				**2627,63**	**33108**
85	**21-090201-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99**	**м2**	**6,0000**		**17390,01**	**104340**
		Накладные расходы	%	--		737,34	4424

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1450,19	8701
		Сметная стоимость:				**19577,53**	**117465**
86	**21-090201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	**м2**	**12,6000**		**17251,29**	**217366**
		Накладные расходы	%	–		731,45	9216
		Сметная прибыль	%	8		1438,62	18127
		Сметная стоимость:				**19421,36**	**244709**
87	**11-100405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу гипсокартонными листами**	**м откоса**	**36,4000**		**575,41**	**20945**
		Итого оплата труда:				**260,60**	**9486**
		Итого эксплуатация машин:				**3,30**	**120**
		Итого материалов:				312,78	11385
		Накладные расходы	%	–		186,85	6801
		Сметная прибыль	%	8		60,98	2220
		Сметная стоимость:				**823,23**	**29966**
88	**22-030201-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 11 мм СТ РК EN 520-2012**	**м2**	**10,9200**		**389,00**	**4248**
		Накладные расходы	%	–		16,49	180
		Сметная прибыль	%	8		32,44	354
		Сметная стоимость:				**437,93**	**4782**
89	**11-100501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**12,4000**		**3266,14**	**40500**
		Итого оплата труда:				**164,33**	**2038**
		Итого эксплуатация машин:				**3,29**	**41**
		Итого материалов:				**3100,12**	**38441**
		Накладные расходы	%	–		240,92	2987
		Сметная прибыль	%	8		280,56	3479
		Сметная стоимость:				**3787,62**	**46967**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				424245
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				424245
Материалы -			Тенге				71584
Всего заработная плата -			Тенге				25495
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				325954
		Накладные расходы -	Тенге				33880
		Сметная прибыль -	Тенге				36650
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				494775
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				32
		Сметная заработная плата -	Тенге				25495
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				494775
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				32
		Сметная заработная плата -	Тенге				25495
		ОТДЕЛ 1.тделочные работы					
90	**11-150108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля**	**м2**	**80,0000**		**1334,43**	106755
		Итого оплата труда:				**972,10**	77768
		Итого эксплуатация машин:				**13,00**	1040
		Итого материалов:				**351,21**	28097
		Накладные расходы	%	--		611,88	48950
		Сметная прибыль	%	8		155,71	12456
		Сметная стоимость:				**2102,02**	168161
91	**11-150108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**80,0000**		**3852,62**	308210
		Итого оплата труда:				**183,92**	14714
		Итого эксплуатация машин:				**2,25**	180
		Итого материалов:				**3667,08**	293366
		Накладные расходы	%	--		268,41	21473
		Сметная прибыль	%	8		329,68	26375
		Сметная стоимость:				**4450,72**	356058

1	2	3	4	5	6	7	8
92	11-150108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	м2	53,5500		607,56	32535
		Итого оплата труда:				275,17	14736
		Итого эксплуатация машин:				1,72	92
		Итого материалов:				331,30	17741
		Накладные расходы	%	–		182,95	9797
		Сметная прибыль	%	8		63,24	3387
		Сметная стоимость:				853,76	45719
93	22-030102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001**	м2	53,7200		10908,03	585979
		Накладные расходы	%	–		462,50	24846
		Сметная прибыль	%	8		909,64	48866
		Сметная стоимость:					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1			Тенге			12280,17	659691
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1033479
Материалы -			Тенге				339204
Всего заработная плата -			Тенге				107218
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				585979
Накладные расходы -			Тенге				105066
Сметная прибыль -			Тенге				91084
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1229629
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				134
Сметная заработная плата -			Тенге				107218
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1			Тенге				1229629
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				134
Сметная заработная плата -			Тенге				107218
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				8803018
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				1141019
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				293330
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				85787

1	2	3	4	5	6	7	8
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				7368569
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
		Накладные расходы I уровня	Тенге				684422
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				9487440
		Накладные расходы II уровня	Тенге				402267
		ИТОГО:	Тенге				9889707
		Сметная прибыль	Тенге				791177
		ИТОГО по смете:	Тенге				10680885

Временные здания и сооружения 0,9%	
Итого	96128
Доп затраты на производство в зим. время 2,14%	10777013
Итого в ценах 2017года	230628
Итого в ценах 2018года к=1,0599383	11007641
НДС 12 %	11667420
Итого	1400090
Итого с понижающим коэф к= 0,72498	13067511
	9473684

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Абайского района"

Руководитель

_____ А.Е.Аскаров

Технический надзор
ТОО "BMC Group"

Эксперт технического надзора

_____ Кожа С.К.

Подрядчик
ТОО "R.I.C.H & S

Директор

_____ Жангиров Ж.Ж.

ЗАКАЗЧИК ГУ "Отдел строительства Абайского района"
ПОДРЯДЧИК ТОО "R.I.C.H & S"

Наименование стройки - Строительство двух квартирного жилого дома для служнебного пользования в с Сарепта Абайского района
Наименование объекта - Строительство двух квартирного жилого дома для служнебного пользования в с Сарепта Абайского района

форма 2 в

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2018 года

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 года

№ 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.Отделочные работы					
1	11-150108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля**	м2	81,6140		1334,43	108908
		Итого оплата труда:				972,10	79337
		Итого эксплуатация машин:				13,00	1061
		Итого материалов:				351,21	28664
		Накладные расходы	%	--		611,88	49938
		Сметная прибыль	%	8		155,71	12708
		Сметная стоимость:				2102,02	171554
2	11-150108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	м2	81,6140		3852,62	314428
		Итого оплата труда:				183,92	15011
		Итого эксплуатация машин:				2,25	184
		Итого материалов:				3667,08	299285
		Накладные расходы	%	--		268,41	21906
		Сметная прибыль	%	8		329,68	26907
		Сметная стоимость:				4450,72	363241
3	11-150108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	м2	108,0640		607,56	65656

1	2	3	4	5	6	7	8
							81060
		Итого оплата труда:				**275,17**	**29736**
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**186**
		Итого материалов:				**331,30**	**35801**
		Накладные расходы	%	–		182,95	19770
		Сметная прибыль	%	8		63,24	6834
		Сметная стоимость:				**853,76**	**92260**
4	**22-030102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001**	**м2**	**107,8940**		**10908,03**	**1176911**
		Накладные расходы	%	–		462,50	49901
		Сметная прибыль	%	8		909,64	98145
		Сметная стоимость:				**12280,17**	**1324957**
5	**11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**440,2500**		**1051,56**	**462947**
		Итого оплата труда:				**669,28**	**294650**
		Итого эксплуатация машин:				**56,39**	**24828**
		Итого материалов:				**368,43**	**162199**
		Накладные расходы	%	–		426,90	187944
		Сметная прибыль	%	8		118,28	52071
		Сметная стоимость:				**1596,73**	**702962**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2128851**
Стоимость общестроительных работ -		В том числе:	Тенге				**2128851**
Материалы -			Тенге				**525949**
Всего заработная плата -			Тенге				**418735**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1176911**
Накладные расходы -			Тенге				**329459**
Сметная прибыль -			Тенге				**196665**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2654975**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**505**
Сметная заработная плата -			Тенге				**418735**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2654975**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**505**
Сметная заработная плата -			Тенге				**418735**

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 2.Приобретение и монтаж оборудования и материалов для электроосвещения					
6	ПРАЙС-ЛИСТ "электрокомплекс"	**Шкаф учета ШУ-3/1-3-1Р54**	шт	2,0000		9717,55	19435
		Накладные расходы	%	--		412,02	824
		Сметная прибыль	%	8		810,37	1621
		Сметная стоимость:				10939,94	21880
7	13-080304-0203 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	2,0000		4646,69	9293
		Итого оплата труда:				1990,11	3980
		Итого эксплуатация машин:				713,22	1426
		Итого материалов:				2146,35	4293
		Накладные расходы	%	--		1084,90	2170
		Сметная прибыль	%	8		458,53	917
		Сметная стоимость:				6190,12	12380
8	23-070204-0751 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	6,0000		1705,12	10231
		Накладные расходы	%	--		72,30	434
		Сметная прибыль	%	8		142,19	853
		Сметная стоимость:				1919,61	11518
9	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	6,0000		1795,70	10774
		Итого оплата труда:				857,30	5144
		Итого эксплуатация машин:				24,83	149
		Итого материалов:				913,57	5481
		Накладные расходы	%	--		458,62	2752
		Сметная прибыль	%	8		180,35	1082
		Сметная стоимость:				2434,67	14608

1	2	3	4	5	6	7	8
10	23-070501-0206 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные типа Меркурий 231 АТ-01I, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1**	**шт.**	**2,0000**		**12386,47**	**24773**
		Накладные расходы	%	--		525,19	1050
		Сметная прибыль	%	8		1032,93	2066
		Сметная стоимость:				**13944,59**	**27889**
11	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	**Счетчики однофазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**2,0000**		**366,22**	**732**
		Итого оплата труда:				**324,11**	**648**
		Итого эксплуатация машин:				**56,91**	**114**
		Итого материалов:				**5,51**	**11**
		Накладные расходы	%	--		160,13	320
		Сметная прибыль	%	8		42,11	84
		Сметная стоимость:				**568,46**	**1137**
12	23-070201-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**2,0000**		**3818,55**	**7637**
		Накладные расходы	%	--		161,91	324
		Сметная прибыль	%	8		318,44	637
		Сметная стоимость:				**4298,89**	**8598**
13	13-080304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка**	**м ширины по фронту**	**0,6900**		**10097,25**	**6967**
		Итого оплата труда:				**6172,94**	**4259**
		Итого эксплуатация машин:				**5192,06**	**3583**
		Итого материалов:				**437,39**	**302**
		Накладные расходы	%	--		3182,16	2196
		Сметная прибыль	%	8		1062,35	733
		Сметная стоимость:				**14341,77**	**9896**

1	2	3	4	5	6	7	8
14	23-070204-0509 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 64 С40 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2,0000		4892,47	9785
		Накладные расходы	%	–		207,44	415
		Сметная прибыль	%	8		407,99	816
		Сметная стоимость:				5507,90	11016
15	13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2,0000		2998,92	5998
		Итого оплата труда:				1734,90	3470
		Итого эксплуатация машин:				87,36	175
		Итого материалов:				1196,96	2394
		Накладные расходы	%	–		901,17	1802
		Сметная прибыль	%	8		312,01	624
		Сметная стоимость:				4212,10	8424
16	23-070204-0745 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2,0000		1359,95	2720
		Накладные расходы	%	–		57,66	115
		Сметная прибыль	%	8		113,41	227
		Сметная стоимость:				1531,02	3062
17	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2,0000		1795,70	3591
		Итого оплата труда:				857,30	1715
		Итого эксплуатация машин:				24,83	50
		Итого материалов:				913,57	1827
		Накладные расходы	%	–		458,62	917
		Сметная прибыль	%	8		180,35	361
		Сметная стоимость:				2434,67	4869

1	2	3	4	5	6	7	8
18	23-070204-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	8,0000		3840,59	30725
		Накладные расходы	%			162,84	1303
		Сметная прибыль	%	8		320,27	2562
		Сметная стоимость:				4323,71	34590
19	23-070204-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2,0000		3840,59	7681
		Накладные расходы	%			162,84	326
		Сметная прибыль	%	8		320,27	641
		Сметная стоимость:				4323,71	8647
20	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	10,0000		1795,70	17957
		Итого оплата труда:				857,30	8573
		Итого эксплуатация машин:				24,83	248
		Итого материалов:				913,57	9136
		Накладные расходы	%	8		458,62	4586
		Сметная прибыль	%	8		180,35	1803
		Сметная стоимость:				2434,67	24347
21	ПРАЙС-ЛИСТ	**Ограничитель импульсныхперенапряжений трехполюсный ОПС 1-С3Р арт.МОР20-3-С**	шт	2,0000		20779,52	41559
		Накладные расходы	%	8		881,05	1762
		Сметная прибыль	%	8		1732,85	3466
		Сметная стоимость:				23393,42	46787
22	13-080304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	2,0000		901,20	1802
		Итого оплата труда:				893,56	1787
		Итого материалов:				7,64	15
		Накладные расходы	%	8		436,87	874
		Сметная прибыль	%	8		107,05	214
		Сметная стоимость:				1445,11	2890

1	2	3	4	5	6	7	8
23	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД ИЭК.КАЗ"	**Шина в комплекте с двумя угловыми изоляторами ШНИ6х9-10-У2-С**	шт	2,0000		346,45	693
		Накладные расходы	%	--		14,69	29
		Сметная прибыль	%	8		28,89	58
		Сметная стоимость:				390,03	780
24	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД ИЭК.КАЗ"	**Шина в комплекте с двумя угловыми изоляторами ШНИ6х9-10-У2-Ж**	шт	2,0000		346,45	693
		Накладные расходы	%	--		14,69	29
		Сметная прибыль	%	8		28,89	58
		Сметная стоимость:				390,03	780
25	13-080206-2901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Шинопровод осветительный. Монтаж на установленных конструкциях**	м шинопровода	4,0000		577,02	2308
		Итого оплата труда:				454,07	1816
		Итого эксплуатация машин:				62,03	248
		Итого материалов:				83,05	332
		Накладные расходы	%	--		227,05	908
		Сметная прибыль	%	8		64,33	257
		Сметная стоимость:				868,39	3474
26	ПРАЙС-ЛИСТ ЭТЦ Гипервольт"	**Светильник светодиодный настенно-потолочный CD LED 13 400KIEK**	шт	6,0000		14867,64	89206
		Накладные расходы	%	--		630,39	3782
		Сметная прибыль	%	8		1239,84	7439
		Сметная стоимость:				16737,87	100427
27	13-080305-0306 РСНБ РК 2015	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	шт.	6,0000		1312,80	7877
		Итого оплата труда:				1023,38	6140
		Итого эксплуатация машин:				535,77	3215
		Итого материалов:				106,86	641
		Накладные расходы	%	--		512,24	3073
		Сметная прибыль	%	8		146,00	876
		Сметная стоимость:				1971,05	11826

1	2	3	4	5	6	7	8
28	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "NEwTECH EIECTriC"	**Светильник с боросиликатным термостойким стеклом НББ 03-60-003**	шт	2,0000		3218,19	6436
		Накладные расходы	%	--		136,45	273
		Сметная прибыль	%	8		268,37	537
		Сметная стоимость:				3623,01	7246
29	13-080305-0301 РСНБ РК 2015	**Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк**	шт.	2,0000		1710,04	3420
		Итого оплата труда:				693,59	1387
		Итого эксплуатация машин:				459,76	920
		Итого материалов:				883,92	1768
		Накладные расходы	%	--		381,95	764
		Сметная прибыль	%	8		167,36	335
		Сметная стоимость:				2259,35	4519
30	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭТЦ 220 VOLT"	**Звонок переменного тока ЗВП 220 УХЛ 4**	шт	2,0000		1909,93	3820
		Накладные расходы	%	--		80,98	162
		Сметная прибыль	%	8		159,27	319
		Сметная стоимость:				2150,18	4300
31	13-080305-1401 РСНБ РК 2015	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	комплект	2,0000		605,57	1211
		Итого оплата труда:				573,91	1148
		Итого эксплуатация машин:				8,07	16
		Итого материалов:				25,62	51
		Накладные расходы	%	--		281,72	563
		Сметная прибыль	%	8		70,98	142
		Сметная стоимость:				958,27	1917
32	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TA COMPAnY"	**Колодка клемная на два контакта 220В**	шт	12,0000		39,62	475
		Накладные расходы	%	--		1,68	20
		Сметная прибыль	%	8		3,30	40
		Сметная стоимость:				44,60	535

1	2	3	4	5	6	7	8
33	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TA COMPAnY"	**Колодка клемная на три контакта 220В**	шт	2,0000		39,62	79
		Накладные расходы	%	–		1,68	3
		Сметная прибыль	%	8		3,30	7
		Сметная стоимость:				44,60	89
34	13-080103-3001 РСНБ РК 2015	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	шт.	14,0000		1126,83	15776
		Итого оплата труда:				948,21	13275
		Итого эксплуатация машин:				227,63	3187
		Итого материалов:				32,19	451
		Накладные расходы	%	–		470,82	6591
		Сметная прибыль	%	8		127,81	1789
		Сметная стоимость:				1725,46	24156
35	ПРАЙС-ЛИСТ ООО Техэнерго"	**Коробка потолочная типа Л253**	шт	2,0000		84,91	170
		Накладные расходы	%	–		3,60	7
		Сметная прибыль	%	8		7,08	14
		Сметная стоимость:				95,59	191
36	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TA COMPAnY"	**Крюк типа Л249УЗ**	шт	270,0000		81,14	21908
		Накладные расходы	%	–		3,44	929
		Сметная прибыль	%	8		6,77	1827
		Сметная стоимость:				91,35	24664
37	ПРАЙС-ЛИСТ	**Выключатель одноклавишный, цвет белый серии КВАРТА модели ВС 10-1-0-КБ 10А**	шт	12,0000		120,04	1440
		Накладные расходы	%	–		5,09	61
		Сметная прибыль	%	8		10,01	120
		Сметная стоимость:				135,14	1622
38	13-080305-0102 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	12,0000		273,48	3282
		Итого оплата труда:				259,94	3119
		Итого эксплуатация машин:				2,28	27
		Итого материалов:				12,07	145

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		127,57	1531
		Сметная прибыль	%	8		32,08	385
		Сметная стоимость:				**433,13**	**5198**
39	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Выключатель двухклавишный, цвет белый серии КВАРТА модели ВС 10-1-0-КБ 10А**	**шт**	**4,0000**		**134,68**	**539**
		Накладные расходы	%	--		5,71	23
		Сметная прибыль	%	8		11,23	45
		Сметная стоимость:				**151,62**	**606**
40	**13-080305-0105 РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**4,0000**		**273,48**	**1094**
		Итого оплата труда:				**259,94**	**1040**
		Итого эксплуатация машин:				**2,28**	**9**
		Итого материалов:				**12,07**	**48**
		Накладные расходы	%	--		127,57	510
		Сметная прибыль	%	8		32,08	128
		Сметная стоимость:				**433,13**	**1733**
41	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Выключатель одноклавишный наружный, цвет белый серии ГЕРМЕС PLUS модели ВС 20-1-0-ГПБ**	**шт**	**6,0000**		**453,80**	**2723**
		Накладные расходы	%	--		19,24	115
		Сметная прибыль	%	8		37,84	227
		Сметная стоимость:				**510,88**	**3065**
42	**13-080305-0101 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	**шт.**	**6,0000**		**303,59**	**1822**
		Итого оплата труда:				**295,48**	**1773**
		Итого эксплуатация машин:				**2,50**	**15**
		Итого материалов:				**6,21**	**37**
		Накладные расходы	%	--		144,70	868
		Сметная прибыль	%	8		35,86	215
		Сметная стоимость:				**484,15**	**2905**
43	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Розетка одноместная, цвет белый серии КВАРТА модели РС 10-1-0-КБ с заземляющим контактом, без защитных шторок 16А**	**шт**	**22,0000**		**155,17**	**3414**
		Накладные расходы	%	--		6,58	145
		Сметная прибыль	%	8		12,94	285
		Сметная стоимость:				**174,69**	**3843**
44	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Розетка двухместная, цвет белый серии КВАРТА модели РС 10-1-0-КБ с заземляющим контактом, без защитных шторок 16А**	**шт**	**4,0000**		**237,15**	**949**
		Накладные расходы	%	--		10,06	40

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		19,78	79
		Сметная стоимость:				**266,98**	**1068**
45	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Розетка одноместная, цвет белый серии ФОРС модели РСб 20-3ФС-0-КБ с заземляющим контактом, для утопленной установки**	**шт**	**4,0000**		**298,63**	**1195**
		Накладные расходы	%	--		12,66	51
		Сметная прибыль	%	8		24,90	100
		Сметная стоимость:				**336,20**	**1345**
46	**13-080305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**30,0000**		**739,92**	**22198**
		Итого оплата труда:				**610,06**	**18302**
		Итого эксплуатация машин:				**15,51**	**465**
		Итого материалов:				**116,79**	**3504**
		Накладные расходы	%	--		303,55	9106
		Сметная прибыль	%	8		83,48	2504
		Сметная стоимость:				**1126,95**	**33808**
47	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Розетка с заземляющим контактом с крышкойдля открытой установки, цвет белый серии ГЕРМЕС PLUS модели РС 20-3-ГПБб типа ИЭК**	**шт**	**2,0000**		**459,66**	**919**
		Накладные расходы	%	--		19,49	39
		Сметная прибыль	%	8		38,33	77
		Сметная стоимость:				**517,48**	**1035**
48	**13-080305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**739,92**	**1480**
		Итого оплата труда:				**610,06**	**1220**
		Итого эксплуатация машин:				**15,51**	**31**
		Итого материалов:				**116,79**	**234**
		Накладные расходы	%	--		303,55	607
		Сметная прибыль	%	8		83,48	167
		Сметная стоимость:				**1126,95**	**2254**
49	**ПРАЙС-ЛИСТ ЭТЦ 220VOLT**	**Розетка силовая к электроплите с заземляющим контактам открытой установки РА32-002**	**шт**	**2,0000**		**643,79**	**1288**
		Накладные расходы	%	--		27,30	55
		Сметная прибыль	%	8		53,69	107
		Сметная стоимость:				**724,77**	**1450**

1	2	3	4	5	6	7	8
50	ПРАЙС-ЛИСТ ЭТЦ 220VOLT	**Вилка к розетке силовой к электроплите с заземляющим контактам открытой установки В32-001**	**шт**	**2,0000**		**602,71**	**1205**
		Накладные расходы	%	–		25,55	51
		Сметная прибыль	%	8		50,26	101
		Сметная стоимость:				**678,53**	**1357**
51	13-080305-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**702,39**	**1405**
		Итого оплата труда:				**583,25**	**1166**
		Итого эксплуатация машин:				**6,83**	**14**
		Итого материалов:				**114,75**	**229**
		Накладные расходы	%	–		290,00	580
		Сметная прибыль	%	8		79,39	159
		Сметная стоимость:				**1071,78**	**2144**
52	ПРАЙС-ЛИСТ ЭТЦ 220VOLT	**Коробка монтажная для выключателей и штепсельных розеток К-215**	**шт**	**50,0000**		**81,25**	**4063**
		Накладные расходы	%	–		3,45	172
		Сметная прибыль	%	8		6,78	339
		Сметная стоимость:				**91,47**	**4574**
53	ПРАЙС-ЛИСТ ЭТЦ 220VOLT	**Коробка для разводки проводов при скрытой проводке КМ-213**	**шт**	**80,0000**		**291,98**	**23358**
		Накладные расходы	%	–		12,38	990
		Сметная прибыль	%	8		24,35	1948
		Сметная стоимость:				**328,71**	**26297**
54	23-010504-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**590,0000**		**39,86**	**23517**
		Накладные расходы	%	–		1,69	997
		Сметная прибыль	%	8		3,32	1961
		Сметная стоимость:				**44,87**	**26476**
55	13-080206-1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола**	**м**	**590,0000**		**262,38**	**154807**
		Итого оплата труда:				**145,05**	**85580**
		Итого эксплуатация машин:				**34,70**	**20474**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				92,17	54381
		Накладные расходы	%	--		75,84	44745
		Сметная прибыль	%	8		27,06	15964
		Сметная стоимость:				365,28	215516
56	**23-011201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009**	**м**	**4,0000**		**653,79**	**2615**
		Накладные расходы	%	--		27,72	111
		Сметная прибыль	%	8		54,52	218
		Сметная стоимость:				736,03	2944
57	**13-080206-1715 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях**	**м**	**4,0000**		**1209,36**	**4837**
		Итого оплата труда:				707,45	2830
		Итого эксплуатация машин:				120,30	481
		Итого материалов:				419,98	1680
		Накладные расходы	%	--		366,90	1468
		Сметная прибыль	%	8		126,10	504
		Сметная стоимость:				1702,37	6809
58	**23-060902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,6200**		**34611,96**	**21459**
		Накладные расходы	%	--		1467,55	910
		Сметная прибыль	%	8		2886,36	1790
		Сметная стоимость:				38965,87	24159
59	**23-060902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,9000**		**57600,87**	**51841**
		Накладные расходы	%	--		2442,28	2198
		Сметная прибыль	%	8		4803,45	4323
		Сметная стоимость:				64846,60	58362

1	2	3	4	5	6	7	8
60	23-060902-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1200		90281,89	10834
		Накладные расходы	%	--		3827,95	459
		Сметная прибыль	%	8		7528,79	903
		Сметная стоимость:				101638,63	12197
61	13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	470,0000		59,73	28074
		Итого оплата труда:				42,55	19998
		Итого эксплуатация машин:				0,57	267
		Итого материалов:				16,82	7904
		Накладные расходы	%	--		21,52	10113
		Сметная прибыль	%	8		6,50	3055
		Сметная стоимость:				87,75	41242
62	13-080206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	120,0000		70,27	8432
		Итого оплата труда:				51,22	6147
		Итого эксплуатация машин:				1,14	137
		Итого материалов:				18,32	2198
		Накладные расходы	%	--		25,83	3100
		Сметная прибыль	%	8		7,69	923
		Сметная стоимость:				103,79	12455
63	13-080206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	м	1050,0000		33,27	34933
		Итого оплата труда:				17,14	17999
		Итого эксплуатация машин:				0,57	598
		Итого материалов:				15,76	16549
		Накладные расходы	%	--		9,06	9511
		Сметная прибыль	%	8		3,39	3556
		Сметная стоимость:				45,71	47999
64	13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт	4,0000		3375,97	13504

1	2	3	4	5	6	7	8
							81060
		Итого оплата труда:				800,81	3203
		Итого эксплуатация машин:				140,88	564
		Итого материалов:				2472,84	9891
		Накладные расходы	%	--		500,42	2002
		Сметная прибыль	%	8		310,11	1240
		Сметная стоимость:				4186,50	16746
65	13-080208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	30,0000		400,69	12021
		Итого оплата труда:				156,31	4689
		Итого эксплуатация машин:				17,10	513
		Итого материалов:				231,14	6934
		Накладные расходы	%	--		86,72	2602
		Сметная прибыль	%	8		38,99	1170
		Сметная стоимость:				526,41	15792
66	13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	50,0000		481,82	24091
		Итого оплата труда:				123,04	6152
		Итого эксплуатация машин:				18,38	919
		Итого материалов:				344,87	17243
		Накладные расходы	%	--		75,32	3766
		Сметная прибыль	%	8		44,57	2229
		Сметная стоимость:				601,71	30086
67	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную для прокладки полосы заземления**	м3 грунта	12,5000		2098,87	26236
		Итого оплата труда:				2098,87	26236
		Накладные расходы	%	--		1382,02	17275
		Сметная прибыль	%	8		278,47	3481
		Сметная стоимость:				3759,36	46992
68	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Обратная засыпка траншей вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	12,5000		667,14	8339
		Итого оплата труда:				667,14	8339
		Накладные расходы	%	--		439,29	5491
		Сметная прибыль	%	8		88,51	1106

1	2	3	4	5	6	7	8
		16					81060
		Сметная стоимость:					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге			1194,94	14937
		Стоимость монтажных работ - В том числе:					863645
		Материалы -	Тенге				
		Всего заработная плата -	Тенге				399686
		Накладные расходы -	Тенге				147680
		Сметная прибыль -	Тенге				226561
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				118026
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				41417
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				559129
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				263
		Всего заработная плата -	Тенге				226561
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				238393
		Накладные расходы -	Тенге				34575
		Сметная прибыль -	Тенге				203818
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				31408
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				21584
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				291386
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				47
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				34575
		Накладные расходы -	Тенге				225566
		Сметная прибыль -	Тенге				225566
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				9564
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				18810
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				253941
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				1104456
			Тенге				310
		РАЗДЕЛ 3.Наружные сети водоснабжения и канализации					261136
69	11-010101-0315 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	171,7650		118,99	20438
		Итого оплата труда:				47,12	8094
		Итого эксплуатация машин:				108,73	18676
		Накладные расходы	%			34,07	5853
	-	Сметная прибыль -	- %	8		12,24	2103
		Сметная стоимость:				165,31	28394

1	2	3	4	5	6	7	8
70	11-010101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	17,3170		130,88	2267
		Итого оплата труда:				51,83	898
		Итого эксплуатация машин:				119,60	2071
		Накладные расходы	%	--		37,48	649
		Сметная прибыль	%	8		13,47	233
		Сметная стоимость:				181,84	3149
71	11-010101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(котлована)	м3 грунта	31,5060		118,99	3749
		Итого оплата труда:				47,12	1485
		Итого эксплуатация машин:				108,73	3426
		Накладные расходы	%	--		34,07	1074
		Сметная прибыль	%	8		12,24	386
		Сметная стоимость:				165,31	5208
72	11-010101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	4,9910		130,88	653
		Итого оплата труда:				51,83	259
		Итого эксплуатация машин:				119,60	597
		Накладные расходы	%	--		37,48	187
		Сметная прибыль	%	8		13,47	67
		Сметная стоимость:				181,84	908
73	11-010205-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,9110		3451,81	3145
		Итого оплата труда:				3451,81	3145
		Накладные расходы	%	--		2272,88	2071
		Сметная прибыль	%	8		457,98	417

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				6182,67	5632
74	11-010104-0103 РСНБ РК 2015	**Перемещение грунта от бровки котлована**	**м3 грунта**	**36,8730**		**37,73**	**1391**
		Итого оплата труда:				13,58	501
		Итого эксплуатация машин:				37,73	1391
		Накладные расходы	%	--		9,97	367
		Сметная прибыль	%	8		3,82	141
		Сметная стоимость:				51,51	1899
75	11-010104-0103 РСНБ РК 2015	**Перемещение грунта для обратной засыпки**	**м3 грунта**	**18,4360**		**37,73**	**696**
		Итого оплата труда:				13,58	250
		Итого эксплуатация машин:				37,73	696
		Накладные расходы	%	--		9,97	184
		Сметная прибыль	%	8		3,82	70
		Сметная стоимость:				51,51	950
76	11-010205-1201 РСНБ РК 2015	**Траншеи. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**17,8530**		**1074,76**	**19188**
		Итого оплата труда:				602,77	10761
		Итого эксплуатация машин:				1074,76	19188
		Накладные расходы	%	--		416,91	7443
		Сметная прибыль	%	8		119,33	2130
		Сметная стоимость:				1611,01	28761
77	11-010205-1202 РСНБ РК 2015	**Котлованы. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**5,3670**		**1277,69**	**6857**
		Итого оплата труда:				716,58	3846
		Итого эксплуатация машин:				1277,69	6857
		Накладные расходы	%	--		495,63	2660
		Сметная прибыль	%	8		141,87	761
		Сметная стоимость:				1915,18	10279
78	11-010104-0403 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**197,6520**		**26,13**	**5165**
		Итого оплата труда:				9,41	1859
		Итого эксплуатация машин:				26,13	5165
		Накладные расходы	%	--		6,90	1364

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		2,64	522
		Сметная стоимость:				35,68	7052
79	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**10,4030**		**667,14**	**6940**
		Итого оплата труда:				667,14	6940
		Накладные расходы	%	–		439,29	4570
		Сметная прибыль	%	8		88,51	921
		Сметная стоимость:				1194,94	12431
80	11-010201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**197,6520**		**144,98**	**28655**
		Итого оплата труда:				110,62	21865
		Итого эксплуатация машин:				61,45	12146
		Накладные расходы	%	–		74,30	14685
		Сметная прибыль	%	8		17,54	3467
		Сметная стоимость:				236,82	46808
81	11-010102-0602 РСНБ РК 2015	**Разравнять лишний грунт на месте**	**м3 грунта**	**18,4360**		**15,67**	**289**
		Итого оплата труда:				6,60	122
		Итого эксплуатация машин:				13,22	244
		Итого материалов:				0,12	2
		Накладные расходы	%	–		4,73	87
		Сметная прибыль	%	8		1,63	30
		Сметная стоимость:				22,03	406
82	11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0330**		**190056,64**	**6272**
		Итого оплата труда:				159291,26	5257
		Итого эксплуатация машин:				43578,27	1438
		Итого материалов:				1637,59	54
		Накладные расходы	%	–		111172,48	3669
		Сметная прибыль	%	8		24098,33	795
		Сметная стоимость:				325327,45	10736

1	2	3	4	5	6	7	8
83	23-010501-1504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	33,3300		251,30	8376
		Накладные расходы	%	--		10,66	355
		Сметная прибыль	%	8		20,96	698
		Сметная стоимость:				282,91	9429
84	11-220701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0330		18096,04	597
		Итого оплата труда:				15819,56	522
		Итого материалов:				2276,47	75
		Накладные расходы	%	--		11007,76	363
		Сметная прибыль	%	8		2328,30	77
		Сметная стоимость:				31432,10	1037
85	11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2,0000		884,95	1770
		Итого оплата труда:				710,67	1421
		Итого эксплуатация машин:				18,12	36
		Итого материалов:				164,82	330
		Накладные расходы	%	--		497,56	995
		Сметная прибыль	%	8		110,60	221
		Сметная стоимость:				1493,11	2986
86	23-040902-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		9590,71	19181
		Накладные расходы	%	--		406,65	813
		Сметная прибыль	%	8		799,79	1600
		Сметная стоимость:				10797,14	21594
87	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0090		949438,72	8545
		Итого оплата труда:				406085,34	3655
		Итого эксплуатация машин:				295452,13	2659

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**341768,15**	**3076**
		Накладные расходы	%	–		303127,59	2728
		Сметная прибыль	%	8		100205,30	902
		Сметная стоимость:				**1352771,61**	**12175**
88	**11-220801-0101 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0930**		**295820,59**	**27511**
		Итого оплата труда:				**33240,63**	**3091**
		Итого эксплуатация машин:				**1903,00**	**177**
		Итого материалов:				**261587,32**	**24328**
		Накладные расходы	%	–		34060,47	3168
		Сметная прибыль	%	8		26390,48	2454
		Сметная стоимость:				**356271,54**	**33133**
89	**23-020103-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4,0000**		**2385,09**	**9540**
		Накладные расходы	%	–		101,13	405
		Сметная прибыль	%	8		198,90	796
		Сметная стоимость:				**2685,12**	**10740**
90	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**866,07**	**3464**
		Итого оплата труда:				**512,45**	**2050**
		Итого эксплуатация машин:				**527,50**	**2110**
		Итого материалов:				0,00	–
		Накладные расходы	%	–		368,45	1474
		Сметная прибыль	%	8		98,76	395
		Сметная стоимость:				**1333,28**	**5333**
91	**23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**1002,41**	**4010**
		Накладные расходы	%	–		42,50	170
		Сметная прибыль	%	8		83,59	334
		Сметная стоимость:				**1128,51**	**4514**

1	2	3	4	5	6	7	8
92	11-221001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	2,0000		46798,43	93597
		Итого оплата труда:				1446,92	2894
		Итого эксплуатация машин:				118,15	236
		Итого материалов:				45282,62	90565
		Накладные расходы	%	--		2920,89	5842
		Сметная прибыль	%	8		3977,55	7955
		Сметная стоимость:				53696,86	107394
93	23-030103-0909 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85**	шт.	2,0000		77520,17	155040
		Накладные расходы	%	--		3286,86	6574
		Сметная прибыль	%	8		6464,56	12929
		Сметная стоимость:				87271,59	174543
94	11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,8700		43474,20	81297
		Итого оплата труда:				13986,07	26154
		Итого эксплуатация машин:				6052,36	11318
		Итого материалов:				25784,35	48217
		Накладные расходы	%	--		10896,91	20377
		Сметная прибыль	%	8		4349,69	8134
		Сметная стоимость:				58720,80	109808
95	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	3,0000		17972,23	53917
		Накладные расходы	%	--		762,02	2286
		Сметная прибыль	%	8		1498,74	4496
		Сметная стоимость:				20232,99	60699

1	2	3	4	5	6	7	8
96	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1,0000**		**21356,32**	**21356**
		Накладные расходы	%	–		905,51	906
		Сметная прибыль	%	8		1780,95	1781
		Сметная стоимость:				**24042,77**	**24043**
97	21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1,0000**		**18589,86**	**18590**
		Накладные расходы	%	–		788,21	788
		Сметная прибыль	%	8		1550,25	1550
		Сметная стоимость:				**20928,32**	**20928**
98	23-030101-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**1,0000**		**6879,22**	**6879**
		Накладные расходы	%	–		291,68	292
		Сметная прибыль	%	8		573,67	574
		Сметная стоимость:				**7744,57**	**7745**
99	21-020101-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0500**		**14295,07**	**715**
		Накладные расходы	%	–		606,11	30
		Сметная прибыль	%	8		1192,09	60
		Сметная стоимость:				**16093,28**	**805**
100	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Стремянка в колодцах**	**т**	**0,0160**		**299957,75**	**4799**
		Накладные расходы	%	–		12718,21	203
		Сметная прибыль	%	8		25014,08	400

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				337690,04	5403
101	11-080201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	м3 кладки	0,3000		24259,13	7278
		Итого оплата труда:				4765,82	1430
		Итого эксплуатация машин:				1309,86	393
		Итого материалов:				18495,58	5549
		Накладные расходы	%	--		3552,27	1066
		Сметная прибыль	%	8		2224,91	667
		Сметная стоимость:				30036,32	9011
102	11-270403-0101 РСНБ РК 2015	**Основания из щебня для отмостки колодца**	м2 основания	1,8700		733,74	1372
		Итого оплата труда:				72,08	135
		Итого эксплуатация машин:				159,72	299
		Итого материалов:				549,75	1028
		Накладные расходы	%	--		76,42	143
		Сметная прибыль	%	8		64,81	121
		Сметная стоимость:				874,97	1636
103	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство асфальтобетонной отмостки**	м2 покрытия	1,8700		1206,83	2257
		Итого оплата труда:				121,23	227
		Итого эксплуатация машин:				2,03	4
		Итого материалов:				1084,24	2028
		Накладные расходы	%	--		127,37	238
		Сметная прибыль	%	8		106,74	200
		Сметная стоимость:				1440,94	2695
104	11-221101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	1,0000		4692,03	4692
		Итого оплата труда:				2775,92	2776
		Итого эксплуатация машин:				2477,70	2478
		Итого материалов:				286,82	287
		Накладные расходы	%	--		1995,88	1996
		Сметная прибыль	%	8		535,03	535

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				7222,94	7223
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге	–			640488
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				640488
		Материалы -	Тенге				175538
		Всего заработная плата -	Тенге				109634
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				302404
		Накладные расходы -	Тенге				96074
		Сметная прибыль -	Тенге				58925
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				795487
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				138
		Сметная заработная плата -	Тенге				109634
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				795487
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				138
		Сметная заработная плата -	Тенге				109634
		РАЗДЕЛ 4.Бытовая канализация К-1					
105	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**129,0280**		**118,99**	**15353**
		Итого оплата труда:				**47,12**	**6080**
		Итого эксплуатация машин:				**108,73**	**14029**
		Накладные расходы	%	–		34,07	4397
		Сметная прибыль	%	8		12,24	1580
		Сметная стоимость:				**165,31**	**21329**
106	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(котлована)**	**м3 грунта**	**40,5110**		**118,99**	**4820**
		Итого оплата труда:				**47,12**	**1909**
		Итого эксплуатация машин:				**108,73**	**4405**
		Накладные расходы	%	–		34,07	1380
		Сметная прибыль	%	8		12,24	496
		Сметная стоимость:				**165,31**	**6697**
107	**11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(котлована)**	**м3 грунта**	**22,4000**		**118,99**	**2665**
		Итого оплата труда:				**47,12**	**1056**
		Итого эксплуатация машин:				**108,73**	**2436**
		Накладные расходы	%	–		34,07	763

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		12,24	274
		Сметная стоимость:				165,31	3703
108	11-010101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**12,4990**		**130,88**	**1636**
		Итого оплата труда:				**51,83**	**648**
		Итого эксплуатация машин:				**119,60**	**1495**
		Накладные расходы	%	--		37,48	468
		Сметная прибыль	%	8		13,47	168
		Сметная стоимость:				181,84	2273
109	11-010205-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**м3 грунта**	**7,0400**		**2876,51**	**20251**
		Итого оплата труда:				**2876,51**	**20251**
		Накладные расходы	%	--		1894,06	13334
		Сметная прибыль	%	8		381,65	2687
		Сметная стоимость:				5152,22	36272
110	11-010205-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. 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**	**0,9140**		**3451,81**	**3155**
		Итого оплата труда:				**3451,81**	**3155**
		Накладные расходы	%	--		2272,88	2077
		Сметная прибыль	%	8		457,98	419
		Сметная стоимость:				6182,67	5651
111	11-010104-0103 РСНБ РК 2015	**Перемещение грунта от бровки котлована**	**м3 грунта**	**79,4000**		**37,73**	**2996**
		Итого оплата труда:				**13,58**	**1078**
		Итого эксплуатация машин:				**37,73**	**2996**
		Накладные расходы	%	--		9,97	791
		Сметная прибыль	%	8		3,82	303
		Сметная стоимость:				**51,51**	**4090**

1	2	3	4	5	6	7	8
112	11-010104-0103 РСНБ РК 2015	**Перемещение грунта для обратной засыпки**	м3 грунта	39,7000		37,73	1498
		Итого оплата труда:				13,58	539
		Итого эксплуатация машин:				37,73	1498
		Накладные расходы	%	--		9,97	396
		Сметная прибыль	%	8		3,82	151
		Сметная стоимость:				51,51	2045
113	11-010205-1202 РСНБ РК 2015	**Котлованы. Водоотлив**	м3 мокрого грунта	13,4400		1277,69	17172
		Итого оплата труда:				716,58	9631
		Итого эксплуатация машин:				1277,69	17172
		Накладные расходы	%	--		495,63	6661
		Сметная прибыль	%	8		141,87	1907
		Сметная стоимость:				1915,18	25740
114	11-010104-0403 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	164,0830		26,13	4288
		Итого оплата труда:				9,41	1543
		Итого эксплуатация машин:				26,13	4288
		Накладные расходы	%	--		6,90	1133
		Сметная прибыль	%	8		2,64	434
		Сметная стоимость:				35,68	5854
115	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	8,6360		667,14	5761
		Итого оплата труда:				667,14	5761
		Накладные расходы	%	--		439,29	3794
		Сметная прибыль	%	8		88,51	764
		Сметная стоимость:				1194,94	10320
116	11-010201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	164,0830		144,98	23789
		Итого оплата труда:				110,62	18151
		Итого эксплуатация машин:				61,45	10083
		Накладные расходы	%	--		74,30	12191
		Сметная прибыль	%	8		17,54	2878
		Сметная стоимость:				236,82	38858

1	2	3	4	5	6	7	8
117	11-010102-0602 РСНБ РК 2015	Разравнять лишний грунт на месте	м3 грунта	39,7000		15,67	622
		Итого оплата труда:				6,60	262
		Итого эксплуатации машин:				13,22	525
		Итого материалов:				0,12	5
		Накладные расходы	%	–		4,73	188
		Сметная прибыль	%	8		1,63	65
		Сметная стоимость:				22,03	875
118	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0110		230893,21	2540
		Итого оплата труда:				183289,44	2016
		Итого эксплуатация машин:				62604,56	689
		Итого материалов:				5866,04	65
		Накладные расходы	%	–		128438,70	1413
		Сметная прибыль	%	8		28746,55	316
		Сметная стоимость:				388078,47	4269
119	23-010603-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV. квартала 2017 года	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 100 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	11,1100		541,49	6016
		Накладные расходы	%	–		22,96	255
		Сметная прибыль	%	8		45,16	502
		Сметная стоимость:				609,61	6773
120	23-010603-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	26,2600		905,30	23773
		Накладные расходы	%	–		38,38	1008
		Сметная прибыль	%	8		75,49	1982
		Сметная стоимость:				1019,18	26764
121	11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0260		308972,27	8033

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				234219,69	6090
		Итого эксплуатация машин:				89092,36	2316
		Итого материалов:				15484,94	403
		Накладные расходы	%	--		164717,95	4283
		Сметная прибыль	%	8		37895,22	985
		Сметная стоимость:				511585,43	13301
122	11-230601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые**	м3 конструкций колодца	5,1200		32537,34	166591
		Итого оплата труда:				11021,20	56429
		Итого эксплуатация машин:				4864,84	24908
		Итого материалов:				18545,85	94955
		Накладные расходы	%	--		8513,94	43591
		Сметная прибыль	%	8		3284,10	16815
		Сметная стоимость:				44335,38	226997
123	21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	8,0000		20745,20	165962
		Накладные расходы	%	--		879,60	7037
		Сметная прибыль	%	8		1729,98	13840
		Сметная стоимость:				23354,78	186838
124	21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2,0000		33837,07	67674
		Накладные расходы	%	--		1434,69	2869
		Сметная прибыль	%	8		2821,74	5643
		Сметная стоимость:				38093,50	76187
125	21-040302-0114 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2,0000		34537,80	69076
		Накладные расходы	%	--		1464,40	2929
		Сметная прибыль	%	8		2880,18	5760

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				38882,38	77765
126	21-020101-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,7200**		**14295,07**	**10292**
		Накладные расходы	%	–		606,11	436
		Сметная прибыль	%	8		1192,09	858
		Сметная стоимость:				16093,28	11587
127	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Стремянка в колодцах**	**т**	**0,0320**		**299957,75**	**9599**
		Накладные расходы	%	–		12718,21	407
		Сметная прибыль	%	8		25014,08	800
		Сметная стоимость:				337690,04	10806
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				633561
Стоимость общестроительных работ -		В том числе:					
Материалы -			Тенге				633561
Всего заработная плата -			Тенге				95427
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				134599
Накладные расходы -			Тенге				352392
Сметная прибыль -			Тенге				111802
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				59629
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				804992
Сметная заработная плата -			Тенге				168
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				134599
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				804992
Сметная заработная плата -			Тенге				168
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							134599
Итого прямые затраты:							
в том числе:			Тенге				4266544
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				818316
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				242544
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				105788
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				3205684
- перевозка грузов			Тенге				0

1	2	3	4	5	6	7	8
		- инженерное оборудование поставки подрядчика					
		Накладные расходы I уровня	Тенге				0
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				494467
		Накладные расходы II уровня	Тенге				4761011
		ИТОГО:	Тенге				201867
		Сметная прибыль	Тенге				4962878
		ИТОГО по смете:	Тенге				397030
			Тенге				5359908

Временные здания и сооружения 0,9%	
Итого	48239
Доп затраты на производство в зим. время 2,14%	5408147
Итого в ценах 2017года	115734
Итого в ценах 2018года к=1,0599383	5523882
НДС 12 %	5854974
Итого	702597
Итого с понижающим коэф к= 0,72498	6557570
	4754107

Заказчик
ГУ "Отдел строительства Абайского района"

Руководитель

_____ А.Е. Аскаров

Подрядчик
ТОО "R.I.C.H & S"

Директор

_____ Жангиров Ж.Ж.

Технический надзор
ТОО "BMC Group"

Эксперт технического надзора

_____ Кокин С.К.