ТОО «SBSСтройПроект»
Лицензия №16012408 от 03.08.2016 года

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Федоровского района»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство 24-х квартирного жилого дома

в селе Федоровка, Федоровского района, Костанайской области

Сметная документация

ТОМ 11

Сметная стоимость: 193709,841 тыс. тенге
в том числе НДС 20754,626 тыс. тенге

Директор	Тулибаев С.Х.
Главный инженер проекта	Тулибаев С.Х.
Нормоконтроль	Жумабаев Б.К.

г. Костанай – 2017 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К смете: **Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области**

Сметная документация составлена на основании рабочих чертежей и спецификаций.

Сметная стоимость определена в ценах и нормах для 10 территориального района ресурсным методом (Приказ Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики РК от 3 июля 2015г №235-нк. Приложение 1).
Расчет выполнен по программе АВС-4РС (редакция 5.5.6) в текущих ценах 4 квартала 2017 г. с учетом прогнозного уровня цен на 2018 г.
При составлении сметной документации использована ресурсная сметно-нормативная база РСНБ РК 2015:

а) сборники сметных норм и расценок на строительные и специальные строительные работы;
б) сборники на монтаж оборудования;
в) сборники сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы;
г) сборники текущих сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции;
д) сборник сметных цен на перевозку грузов для строительства;
е) порядок определения сметной стоимости строительства в РК.

При определении сметной стоимости учтены следующие дополнительные затраты:

1. Накладные расходы 1 и 2 уровня приняты по «Государственному нормативу по определению величины накладных расходов в строительстве» (Приложение 2 к приказу от 3 июля 2015г №235-нк).
2. Затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) – 1,3.0,8%.
3. Затраты на производство работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) – 2,2%.
4. Авторский надзор – 0,2%.
5. Технический надзор – расчет.
6. Проектно-изыскательские работы и экспертиза – договор.
7. Непредвиденные работы и затраты – 2%.
8. Налог на добавленную стоимость (Решение правительства РК) – 12%.
9. МРП 2017 года – 2269 тенге, МРП 2018 года – 2405 тенге.

Главный инженер проекта С.Х.Тулибаев

Составитель сметы Н.А.Жакенов

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Федоровского района"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 193709,841 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 20754,626 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2017 г. с учетом прогнозного уровня 2018 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
1		Сметный расчет стоимости строительства	161680,875	1700,97	21,699	163403,547
2		Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор на 2017 г. - 0.1,93% = 0.0,7			0	0
3		Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор на 2018 г. - 163403,547.1,93%= 3153,688.0,7			2207,5816	2207,5816
4		Изыскательские работы			400	400
5	Смета ПИР	Проектные работы			3000	3000

1	2	3	4	5	6	7
6	Приказ № 780 от 21.12.2015г. Министерства национальной экономики РК	Стоимость экспертизы проектно-сметной документации			226	226
7		Затраты на осуществление авторского надзора, от стоимости СМР на 2017 г. - 0,000.0,2% Значение=0			0	0
8		Затраты на осуществление авторского надзора, от стоимости СМР на 2018 г. - 163403,547.0,2% Значение=326,807			326,807	326,807
		Итого	**161680,875**	**1700,973**	**6182,088**	**169563,936**
9		Резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты (2%)			3391,279	3391,279
		Итого	**161680,875**	**1700,973**	**9573,367**	**172955,215**
9	Решения Правительства	Налог на добавленную стоимость, 12%			20754,626	20754,626
		Всего по сводному сметному расчету	**161680,875**	**1700,973**	**30327,993**	**193709,841**

в том числе в ценах 2017 г. - 4142,34 тыс. тенге

в ценах 2018 г. - 189567,50 тыс. тенге

Директор ТОО Тулибаев С.Х.

Главный инженер проекта Тулибаев С.Х.

Начальник сметного отдела Жакенов Н.А.

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Федоровского района"

"Согласован/Утвержден"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 183011,97 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 19608,43 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области

(наименование стройки)

в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2017 г. с учетом прогнозного уровня 2018 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
1	1-1	Вынос проекта в натуру	--	--	20,47	20,47
		Всего по главе	**--**	**--**	**20,47**	**20,47**
Глава 2. Основные объекты строительства						
2	2-1	24-х квартирный жилой дом	148435,81	1604,79	--	150040,6
		Всего по главе	**148435,81**	**1604,79**	**--**	**150040,6**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						

3	7-1	Вертикальная планировка	214,54	--	--	214,54
		Всего по главе	**214,54**	**--**	**--**	**214,54**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**148650,35**	**1604,79**	**20,47**	**150275,61**
4		сметная заработная плата	21876,37	--	--	21876,37
5		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	27,22	--	--	27,22
Глава 8. Временные здания и сооружения						
6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	1337,85	--	--	1337,85
		Всего по главе	**1337,85**	**--**	**--**	**1337,85**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**149988,21**	**1604,79**	**20,47**	**151613,46**
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство						
7	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,7%	2549,8	--	--	2549,8
		Всего по главе	**2549,8**	**--**	**--**	**2549,8**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**152538,01**	**1604,79**	**20,47**	**154163,26**
8		сметная заработная плата	21876,37	--	--	21876,37
9		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	27,22	--	--	27,22
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ЦЕНАХ 2017 Г.	**152538,01**	**1604,79**	**20,47**	**154163,26**
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 4 кв. 2017 г.	**161680,88**	**1700,97**	**21,7**	**163403,55**
10	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2017 год - 0 %, К=1	--	--	--	--

11	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2018 год - 100 %, К=1,0599383	161680,88	1700,97	21,7	163403,55
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	**--**	**--**	**19608,43**	**19608,43**
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %	**161680,88**	**1700,97**	**19630,12**	**183011,97**
		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	**161680,88**	**1700,97**	**19630,12**	**183011,97**

Руководитель проектной организации Тулибаев С.Х.

Главный инженер проекта Тулибаев С.Х.

Начальник сметного отдела Жакенов Н.А.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области

Объектная смета № 2-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство 24-х квартирный жилой дом
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд	150040,6	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	27,2	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	21853,17	тыс.тенге

в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Общестроительные работы	114350,48	--	--	114350,48	20,32	16034,68	--
2.	2-1-2	Сантехнические работы ОВ	18529,65	--	--	18529,65	2,38	2053,52	--
3.	2-1-3	Сантехнические работы ВК	4804,31	1136,85	--	5941,16	0,83	707,55	--
4.	2-1-4	Электрооборудование. Электроосвещение	8419,98	467,93	--	8887,91	3,07	2555,11	--
5.	2-1-5	Телефонизация	443,91	--	--	443,91	0,14	118,35	--
6.	2-1-6	Охранное телевидение	879,24	--	--	879,24	0,23	192,04	--
7.	2-1-7	Телевидение	232,86	--	--	232,86	0,07	55,39	--
8.	2-1-8	Телевидение	420,28	--	--	420,28	0,14	113,81	--
9.	2-1-9	Автоматика ИТП	355,1	--	--	355,1	0,03	22,74	--
		ИТОГО	**148435,81**	**1604,79**	**--**	**150040,6**	**27,2**	**21853,17**	

Прочие работы и затраты: ----------

		ИТОГО ПРОЧИХ ЗАТРАТ	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		ИТОГО	**148435,81**	**1604,79**	**--**	**150040,6**	**27,2**	**21853,17**	
		ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ	**148435,81**	**1604,79**	**--**	**150040,6**	**27,2**	**21853,17**	

Главный инженер проекта Тулибаев С.Х.

Начальник сметного отдела Жакенов Н.А.

Составил Жакенов Н.А.

Проверил Тулибаев С.Х.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			08-2017	Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Объект			1-1	Вынос проекта в натуру
Смета			1-1	Вынос проекта в натуру (Выбор трассы)
Документ	1	3	А1	Ресурсный сметный расчет
Объект			2-1	24-х квартирный жилой дом
Смета			2-1-1	Общестроительные работы
Документ	2	5	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-2	Сантехнические работы ОВ
Документ	3	98	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-3	Сантехнические работы ВК
Документ	4	152	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-4	Электрооборудование. Электроосвещение
Документ	5	184	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-5	Телефонизация
Документ	6	212	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-6	Охранное телевидение
Документ	7	218	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-7	Телевидение
Документ	8	227	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-8	Телевидение
Документ	9	235	А1	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-9	Автоматика ИТП
Документ	10	245	А1	Ресурсный сметный расчет
Объект			7-1	Вертикальная планировка

Смета			7-1	Вертикальная планировка
Документ	11	249	А1	Ресурсный сметный расчет

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта Вынос проекта в натуру

Объект номер - 1-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1-1

на Вынос проекта в натуру (Выбор трассы)

Основание: ГП-2

Сметная стоимость, тыс. тенге 20,472

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма %
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**Сборник цен на изыскательские работы для капитального строительства РДС РК 8.02-03-2002 т.10 п.3 стр.353**	**Разбивка основных осей здания**	**км**	**0,1408**		**78507,40**	**11054**	
2	**т.78 п.1 стр.60**	**Закрепление точек**	**точк**	**4,0000**		**1235,51**	**4942**	
3	**т.4 п.1 стр.9**	**Расходы по внутреннему транспорту 5км-7 %**	**тенге**	**15996,0000**		**0,07**	**1120**	
4	**т.5 п.1 стр.10**	**Расходы по внешнему транспорту 25-100км-14 %**	**тенге**	**17115,7200**		**0,14**	**2396**	
5	**т.7 п.3 стр.11**	**Расходы по ОРГЛИК 6 %**	**тенге**	**15996,0000**		**0,06**	**960**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**20472**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**0**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**0**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**0**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**0**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**0**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**20472**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**0**	
	ИТОГО:		Тенге				**20472**	
	Сметная прибыль		Тенге				**0**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**20472**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-1

на Общестроительные работы

Основание: архитектурно-строительные решения

Сметная стоимость, тыс. тенге	114350,477
Сметная заработная плата, тыс. тенге	16034,675
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	20,316
Строительный объем, м3	3700,8
Цена единицы, Тенге	30898,85

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма %
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы						
1	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**455,8030**		**117,24**	**53438**	**59,1 7586**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00888	4,048	689,79	2792	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	8,797	1141,82	10045	
		Итого оплата труда:				**28,16**	**12837**	
1. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	8,797	4216,03	37088	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	8,797	1141,82	10045	
		Итого эксплуатация машин:				**81,37**	**37088**	
		Итого прямые затраты:				**87,49**	**39880**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				104,14	47467	
		НР второго уровня	%	4,24		4,42	2013	
		Накладные расходы	%	--		21,06	9599	
		Сметная прибыль	%	8		8,68	3958	
2	**11-010101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной**	**м3 грунта**	**848,3620**		**128,96**	**109407**	**59,1 15532**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,009768	8,287	689,79	5716	
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02123	18,011	1141,82	20565	
		Итого оплата труда:				**30,98**	**26281**	
2. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,02123	18,011	4216,03	75934	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02123	18,011	1141,82	20565	
		Итого эксплуатация машин:				**89,51**	**75934**	
		Итого прямые затраты:				**96,24**	**81650**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				114,55	97182	
		НР второго уровня	%	4,24		4,86	4121	
		Накладные расходы	%	--		23,17	19653	
		Сметная прибыль	%	8		9,55	8104	
3	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в**	**м3 грунта**	**40,3350**		**2453,68**	**98969**	**59,1 32656**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	74,539	741,29	55255	
		Итого оплата труда:				**1369,90**	**55255**	
		Итого прямые затраты:				**1369,90**	**55255**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2179,52	87911	
		НР второго уровня	%	4,24		92,41	3727	
		Накладные расходы	%	--		902,02	36383	
		Сметная прибыль	%	8		181,75	7331	
4	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1083,2850**		**30,17**	**32685**	**59,1 5059**
4. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	8,731	980,33	8560	
		Итого оплата труда:				**7,90**	**8560**	
4. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	8,731	2745,77	23974	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	8,731	980,33	8559	
		Итого эксплуатация машин:				**22,13**	**23974**	
		Итого прямые затраты:				**22,13**	**23974**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				26,80	29033	
		НР второго уровня	%	4,24		1,14	1231	
		Накладные расходы	%	--		5,81	6290	
		Сметная прибыль	%	8		2,23	2421	
5	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**57,0150**		**1173,25**	**66893**	**59,1 22072**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	55,419	673,90	37347	
		Итого оплата труда:				**655,03**	**37347**	
		Итого прямые затраты:				**655,03**	**37347**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1042,15	59418	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	2519	
		Накладные расходы	%	--		431,31	24591	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	4955	
6	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного**	**1083,2850**		**195,29**	**211553**	**59,1 58265**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	116,995	635,75	74379	
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	28,436	851,28	24207	
		Итого оплата труда:				**91,01**	**98587**	
6. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	28,436	1897,76	53965	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	28,436	851,28	24207	
6. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	113,745	11,48	1306	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**51,02**	**55271**	
		Итого прямые затраты:				**119,68**	**129650**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				173,47	187915	
		НР второго уровня	%	4,24		7,36	7968	
		Накладные расходы	%	--		61,14	66232	
		Сметная прибыль	%	8		14,47	15671	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**367756**	**141170**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**367756**	
Всего заработная плата -			Тенге				**238866**	
Накладные расходы -			Тенге				**162748**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**141170**	**141170**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**21578**	
Сметная прибыль -			Тенге				**42440**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**572945**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**323**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**238866**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**572945**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**323**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**238866**	
РАЗДЕЛ 2. Фундаменты								
7	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К-2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство (толщ. 100 мм)**	**м2 покрытия**	**288,7000**		**4329,15**	**1249827**	**60,9 78504**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	0,526	151,856	728,58	110639	
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	19,054	958,69	18267	
		Итого оплата труда:				**446,51**	**128906**	
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	4,446	3397,21	15104	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	4,446	851,28	3785	
7. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	7,044	3579,00	25211	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	7,044	1141,82	8043	
7. 5	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	6,698	2529,35	16941	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	6,698	851,28	5702	
7. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	29,447	94,23	2775	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
7. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,8661	1792,30	1552	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,8661	851,28	737	
		Итого эксплуатация машин:				**213,31**	**61584**	
7. 8	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	10,624	2924,31	31068	
7. 9	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	5,312	2924,31	15534	
7.10	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	17,207	2924,31	50317	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.11	21-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	0,0248	7,16	106501,96	762528	
		Итого материалов:				**2976,96**	**859448**	
		Итого прямые затраты:				**3573,51**	**1031671**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3845,43	1110175	
		НР второго уровня	%	4,24		163,05	47071	
		Накладные расходы	%	--		434,97	125575	
		Сметная прибыль	%	8		320,68	92580	
8	**11-070101-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных конструкций**	**100,0000**		**2313,15**	**231315**	**62,1 57881**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,825	82,5	783,25	64618	
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3011	30,11	949,43	28587	
		Итого оплата труда:				**932,05**	**93205**	
8. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0242	2,42	3397,21	8221	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	2,42	851,28	2060	
8. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0067	0,67	1897,76	1271	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0067	0,67	851,28	570	
8. 5	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,229	22,9	2884,83	66063	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,229	22,9	980,33	22450	
8. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0268	2,68	11,48	31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0412	4,12	1792,30	7384	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	4,12	851,28	3507	
		Итого эксплуатация машин:				**829,70**	**82970**	
		Итого прямые затраты:				**1475,89**	**147589**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2054,69	205469	
		НР второго уровня	%	4,24		87,12	8712	
		Накладные расходы	%	--		665,92	66592	
		Сметная прибыль	%	8		171,34	17134	
9	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 к-1,035 надбавка W6 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (сульфатостойкость)**	**м3**	**54,7900**		**49249,27**	**2698368**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**43746,33**	**2396862**	
		НР второго уровня	%	4,24		1854,84	101627	
		Накладные расходы	%	--		1854,84	101627	
		Сметная прибыль	%	8		3648,09	199879	
10	**11-070501-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**88,0000**		**3545,35**	**311990**	**62,1 64480**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,937	82,456	792,79	65370	
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	39,442	975,15	38462	
		Итого оплата труда:				**1179,91**	**103832**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	6,38	3149,56	20094	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0725	6,38	1141,82	7285	
10. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	23,496	2884,83	67782	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,267	23,496	980,33	23034	
10. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	9,566	1792,30	17144	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1087	9,566	851,28	8143	
		Итого эксплуатация машин:				**1193,42**	**105021**	
10. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,4136	15012,23	6209	
10. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	2,596	13886,80	36050	
		Итого материалов:				**480,22**	**42259**	
		Итого прямые затраты:				**2416,48**	**212650**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3149,20	277130	
		НР второго уровня	%	4,24		133,53	11750	
		Накладные расходы	%	--		866,25	76230	
		Сметная прибыль	%	8		262,62	23110	
11	**11-070501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**100,0000**		**2361,14**	**236114**	**62,1 49069**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,668	66,8	773,71	51684	
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	28,01	975,79	27332	
		Итого оплата труда:				**790,16**	**79016**	
11. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	3,92	3149,56	12346	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	3,92	1141,82	4476	
11. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	18,2	2884,83	52504	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	18,2	980,33	17842	
11. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	5,89	1792,30	10557	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	5,89	851,28	5014	
		Итого эксплуатация машин:				**754,07**	**75407**	
11. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,71	15012,23	10659	
11. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	1,65	13886,80	22913	
		Итого материалов:				**335,72**	**33572**	
		Итого прямые затраты:				**1606,63**	**160663**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2097,31	209731	
		НР второго уровня	%	4,24		88,93	8893	
		Накладные расходы	%	--		579,61	57961	
		Сметная прибыль	%	8		174,90	17490	
12	**11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**76,0000**		**1669,54**	**126885**	**62,1 26540**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,476	36,176	773,71	27990	
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	15,109	976,05	14747	
		Итого оплата труда:				**562,33**	**42737**	
12. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	1,999	3149,56	6295	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	1,999	1141,82	2283	
12. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	10,108	2884,83	29160	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	10,108	980,33	9909	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	3,002	1792,30	5380	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	3,002	851,28	2556	
		Итого эксплуатация машин:				**537,31**	**40836**	
12. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,3116	15012,23	4678	
12. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,912	13886,80	12665	
		Итого материалов:				**228,19**	**17343**	
		Итого прямые затраты:				**1133,79**	**86168**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1482,99	112707	
		НР второго уровня	%	4,24		62,88	4779	
		Накладные расходы	%	--		412,08	31318	
		Сметная прибыль	%	8		123,67	9399	
13	**21-041201-9911 РСНБ РК 2015 к-1,035 надбавка W6 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 (сульфатостойкость)**	**м3**	**47,7840**		**23076,43**	**1102684**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**20497,95**	**979474**	
		НР второго уровня	%	4,24		869,11	41530	
		Накладные расходы	%	--		869,11	41530	
		Сметная прибыль	%	8		1709,36	81680	
14	**21-041201-9903 РСНБ РК 2015 к-1,035 надбавка W6 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 (сульфатостойкость)**	**м3**	**41,3200**		**26332,75**	**1088069**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**23390,42**	**966492**	
		НР второго уровня	%	4,24		991,75	40979	
		Накладные расходы	%	--		991,75	40979	
		Сметная прибыль	%	8		1950,57	80598	
15	**11-060101-0119 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство (заделки)**	**м3**	**4,0000**		**5715,02**	**22860**	**48,5 4553**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	2,82	11,28	763,54	8613	
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,9044	856,29	774	
		Итого оплата труда:				**2346,79**	**9387**	
15. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0108	3397,21	37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0108	851,28	9	
15. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,6712	40,86	27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,852	3608,60	3075	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,852	851,28	725	
15. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0156	3149,56	49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0156	1141,82	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,0296	62,65	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,026	1792,30	47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,026	851,28	22	
		Итого эксплуатация машин:				**809,06**	**3236**	
15. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	1,12	66,30	74	
15.10	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,0088	26037,67	229	
15.11	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,001	32680,92	33	
15.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,72	196,55	142	
15.13	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,3528	6598,38	2328	
15.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,01132	30,00	0	
15.15	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,792	612,84	1098	
		Итого материалов:				**976,01**	**3904**	
		Итого прямые затраты:				**3938,25**	**15753**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5076,44	20306	
		НР второго уровня	%	4,24		215,24	861	
		Накладные расходы	%	--		1353,43	5414	
		Сметная прибыль	%	8		423,33	1693	
16	**21-020101-2801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,1220**		**20051,66**	**22498**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**17811,16**	**19984**	
		НР второго уровня	%	4,24		755,19	847	
		Накладные расходы	%	--		755,19	847	
		Сметная прибыль	%	8		1485,31	1667	
17	**21-020101-2701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**2,9580**		**19102,92**	**56506**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**16968,43**	**50193**	
		НР второго уровня	%	4,24		719,46	2128	
		Накладные расходы	%	--		719,46	2128	
		Сметная прибыль	%	8		1415,03	4186	
		Армошов						
18	**11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**12,3000**		**16243,89**	**199800**	**48,5 42704**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	101,475	792,79	80448	
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	8,894	854,66	7601	
		Итого оплата труда:				**7158,52**	**88050**	
18. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,03321	3397,21	113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,03321	851,28	28	
18. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	6,038	40,86	247	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	8,606	3608,60	31057	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	8,606	851,28	7326	
18. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,10332	3149,56	325	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,10332	1141,82	118	
18. 7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	25,615	179,25	4591	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,15129	1792,30	271	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,15129	851,28	129	
		Итого эксплуатация машин:				**2975,96**	**36604**	
18. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	30,75	66,30	2039	
18.10	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,09963	26037,67	2594	
18.11	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,00492	32680,92	161	
18.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	4,551	196,55	894	
18.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,03075	200244,36	6158	
18.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0012	0,01476	30,00	0	
18.15	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	9,582	612,84	5872	
		Итого материалов:				**1440,50**	**17718**	
		Итого прямые затраты:				**10956,98**	**134771**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14428,86	177475	
		НР второго уровня	%	4,24		611,78	7525	
		Накладные расходы	%	--		4083,67	50229	
		Сметная прибыль	%	8		1203,25	14800	
19	**21-020101-2404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**12,4845**		**16994,28**	**212165**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**15095,40**	**188459**	
		НР второго уровня	%	4,24		640,04	7991	
		Накладные расходы	%	--		640,04	7991	
		Сметная прибыль	%	8		1258,84	15716	
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**	**0,4355**		**222351,51**	**96834**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**197506,74**	**86014**	
		НР второго уровня	%	4,24		8374,29	3647	
		Накладные расходы	%	--		8374,29	3647	
		Сметная прибыль	%	8		16470,48	7173	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21	**21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	**т**	**0,0414**		**236547,62**	**9798**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**210116,63**	**8703**	
		НР второго уровня	%	4,24		8908,95	369	
		Накладные расходы	%	--		8908,95	369	
		Сметная прибыль	%	8		17522,05	726	
22	**11-060301-0601 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,4769**		**22477,55**	**10720**	**48,5 2989**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	16,88	8,05	754,01	6070	
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,081076	1141,82	93	
		Итого оплата труда:				**12921,80**	**6163**	
22. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,081076	3149,56	255	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,081076	1141,82	93	
22. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,019077	26,41	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
22. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,352921	215,33	76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**695,83**	**332**	
22. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1,431	91,80	131	
		Итого материалов:				**275,40**	**131**	
		Итого прямые затраты:				**13698,91**	**6533**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				19965,99	9522	
		НР второго уровня	%	4,24		846,56	404	
		Накладные расходы	%	--		7113,63	3393	
		Сметная прибыль	%	8		1665,00	794	
		Гидроизоляция						
23	**11-080101-0303 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**159,1000**		**2322,05**	**369439**	**50,8 12731**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,201	31,979	754,01	24113	
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	1,114	851,28	948	
		Итого оплата труда:				**157,51**	**25061**	
23. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	5,425	521,18	2828	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
23. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	1,114	1792,30	1996	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	1,114	851,28	948	
		Итого эксплуатация машин:				**30,32**	**4824**	
23. 5	21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	3,978	11664,04	46394	
23. 6	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2,2	350,02	266,82	93392	
23. 7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	668,22	212,16	141770	
23. 8	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,025456	117199,85	2983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23. 9	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,038184	51147,90	1953	
		Итого материалов:				**1800,70**	**286492**	
		Итого прямые затраты:				**1982,58**	**315428**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2062,60	328159	
		НР второго уровня	%	4,24		87,45	13914	
		Накладные расходы	%	--		167,47	26645	
		Сметная прибыль	%	8		172,00	27366	
24	**11-130301-1201 РСНБ РК 2015 К-3**	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734**	**м2**	**716,3000**		**1184,68**	**848588**	**54,2 39015**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,1242	88,964	802,96	71435	
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,64467	851,28	549	
		Итого оплата труда:				**100,49**	**71984**	
24. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,21489	3397,21	730	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,21489	851,28	183	
24. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0003	0,21489	36,33	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
24. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,42978	1792,30	770	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,42978	851,28	366	
24. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0195	13,968	47,13	658	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**3,02**	**2166**	
24. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00015	0,107445	273897,54	29429	
24. 8	22-040501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,96	687,648	889,59	611725	
		Итого материалов:				**895,09**	**641154**	
		Итого прямые затраты:				**997,84**	**714755**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1052,31	753770	
		НР второго уровня	%	4,24		44,62	31960	
		Накладные расходы	%	--		99,09	70975	
		Сметная прибыль	%	8		87,75	62858	
25	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**318,2000**		**927,57**	**295152**	**50,8 29121**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	67,458	841,74	56782	
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,6364	851,28	542	
		Итого оплата труда:				**180,15**	**57324**	
25. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	6,205	521,18	3234	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
25. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,6364	1792,30	1141	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,6364	851,28	542	
		Итого эксплуатация машин:				**13,75**	**4374**	
25. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	763,68	212,16	162022	
25. 6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,050912	117199,85	5967	
25. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,076368	51147,90	3906	
		Итого материалов:				**540,21**	**171895**	
		Итого прямые затраты:				**732,41**	**233052**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				823,92	262173	
		НР второго уровня	%	4,24		34,93	11116	
		Накладные расходы	%	--		126,45	40237	
		Сметная прибыль	%	8		68,71	21863	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**7755213**	**407587**
В том числе:								
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**7755213**	
	Материалы -		Тенге				**2073916**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**705664**	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**4696180**	
		Накладные расходы -	Тенге				**753688**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**407585**	**407585**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**346103**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**680712**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**9189613**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**873**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**705664**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**9189613**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**873**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**705664**	
РАЗДЕЛ 3. Стены, перегородки								
26	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка (цоколь)**	**м3 кладки**	**56,5000**		**30206,40**	**1706661**	**50,8 105540**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,54	256,51	734,93	188517	
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	22,6	851,28	19239	
		Итого оплата труда:				**3677,09**	**207756**	
26. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	22,6	3608,60	81554	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	22,6	851,28	19239	
		Итого эксплуатация машин:				**1443,44**	**81554**	
26. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	13,56	14812,62	200859	
26. 5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	21,47	43732,03	938927	
26. 6	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,02825	17468,00	493	
26. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,044	2,486	30,00	75	
		Итого материалов:				**20183,25**	**1140354**	
		Итого прямые затраты:				**24963,28**	**1410425**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				26831,24	1515965	
		НР второго уровня	%	4,24		1137,64	64277	
		Накладные расходы	%	--		3005,61	169817	
		Сметная прибыль	%	8		2237,51	126419	
27	**11-080301-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**365,0000**		**8668,87**	**3164137**	**50,8 596113**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	3,72	1357,8	763,54	1036735	
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	160,6	851,28	136716	
		Итого оплата труда:				**3214,93**	**1173450**	
27. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	160,6	3608,60	579541	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	160,6	851,28	136716	
		Итого эксплуатация машин:				**1587,78**	**579541**	
27. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,11	40,15	14812,62	594727	
27. 5	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,1825	17468,00	3188	
27. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,026	9,49	30,00	285	
		Итого материалов:				**1638,90**	**598199**	
		Итого прямые затраты:				**6067,06**	**2214475**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7700,24	2810588	
		НР второго уровня	%	4,24		326,49	119169	
		Накладные расходы	%	--		1959,68	715282	
		Сметная прибыль	%	8		642,14	234381	
28	**21-030302-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Камни стеновые бетонные на цементном вяжущем рядовые пустотелые размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М50, серые СТ РК 945-92 (пескоблок)**	**шт.**	**23319,0000**		**200,97**	**4686306**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**178,51**	**4162675**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,57	176497	
		Накладные расходы	%	--		7,57	176497	
		Сметная прибыль	%	8		14,89	347134	
29	**11-080301-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м (межквартирные стены)**	**м3 кладки**	**48,0000**		**8668,87**	**416106**	**50,8 78393**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	3,72	178,56	763,54	136338	
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	21,12	851,28	17979	
		Итого оплата труда:				**3214,93**	**154317**	
29. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	21,12	3608,60	76214	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	21,12	851,28	17979	
		Итого эксплуатация машин:				**1587,78**	**76214**	
29. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,11	5,28	14812,62	78211	
29. 5	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,024	17468,00	419	
29. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,026	1,248	30,00	37	
		Итого материалов:				**1638,90**	**78667**	
		Итого прямые затраты:				**6067,06**	**291219**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7700,24	369612	
		НР второго уровня	%	4,24		326,49	15672	
		Накладные расходы	%	--		1959,68	94064	
		Сметная прибыль	%	8		642,14	30823	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30	**21-030302-0213 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Камни стеновые бетонные на цементном вяжущем рядовые пустотелые размерами 390 мм х 90 мм х 188 мм, М75, серые СТ РК 945-92**	**шт.**	**3170,0000**		**161,57**	**512189**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**143,52**	**454958**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,09	19290	
		Накладные расходы	%	--		6,09	19290	
		Сметная прибыль	%	8		11,97	37940	
31	**11-080301-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м (перегородки)**	**м3 кладки**	**70,0000**		**8668,87**	**606821**	**50,8 114323**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	3,72	260,4	763,54	198826	
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	30,8	851,28	26219	
		Итого оплата труда:				**3214,93**	**225045**	
31. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	30,8	3608,60	111145	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	30,8	851,28	26219	
		Итого эксплуатация машин:				**1587,78**	**111145**	
31. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,11	7,7	14812,62	114057	
31. 5	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,035	17468,00	611	
31. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,026	1,82	30,00	55	
		Итого материалов:				**1638,90**	**114723**	
		Итого прямые затраты:				**6067,06**	**424694**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7700,24	539017	
		НР второго уровня	%	4,24		326,49	22854	
		Накладные расходы	%	--		1959,68	137177	
		Сметная прибыль	%	8		642,14	44950	
32	**21-030302-0213 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Камни стеновые бетонные на цементном вяжущем рядовые пустотелые размерами 390 мм х 90 мм х 188 мм, М75, серые СТ РК 945-92**	**шт.**	**9758,0000**		**161,57**	**1576636**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**143,52**	**1400468**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,09	59380	
		Накладные расходы	%	--		6,09	59380	
		Сметная прибыль	%	8		11,97	116788	
33	**11-080201-0107 РСНБ РК 2015**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**264,0000**		**30006,77**	**7921786**	**50,8 477372**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,38	1156,32	734,93	849814	
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	105,6	851,28	89895	
		Итого оплата труда:				**3559,51**	**939709**	
33. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	105,6	3608,60	381068	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	105,6	851,28	89895	
		Итого эксплуатация машин:				**1443,44**	**381068**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	63,36	14812,62	938528	
33. 5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	100,32	43732,03	4387197	
33. 6	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,132	17468,00	2306	
33. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,044	11,616	30,00	348	
		Итого материалов:				**20183,25**	**5328379**	
		Итого прямые затраты:				**24845,69**	**6559262**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				26653,92	7036634	
		НР второго уровня	%	4,24		1130,13	298353	
		Накладные расходы	%	--		2938,35	775726	
		Сметная прибыль	%	8		2222,72	586799	
34	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлическ**	**0,5724**		**354844,24**	**203127**	**50,8 12980**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	56,4	32,286	783,25	25288	
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,309118	851,28	263	
		Итого оплата труда:				**44634,99**	**25551**	
34. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,131661	3608,60	475	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,131661	851,28	112	
34. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,177456	1792,30	318	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,177456	851,28	151	
		Итого эксплуатация машин:				**1385,59**	**793**	
34. 5	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,57244	246959,74	141370	
		Итого материалов:				**246959,74**	**141370**	
		Итого прямые затраты:				**292520,63**	**167451**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				315195,21	180430	
		НР второго уровня	%	4,24		13364,28	7650	
		Накладные расходы	%	--		36038,85	20630	
		Сметная прибыль	%	8		26284,76	15046	
35	**11-070503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**368,0000**		**444,65**	**163632**	**62,1 34534**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,148	54,464	773,71	42139	
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	15,824	851,28	13471	
		Итого оплата труда:				**151,11**	**55610**	
35. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	15,162	3608,60	54712	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	15,162	851,28	12907	
35. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,6624	1792,30	1187	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,6624	851,28	564	
		Итого эксплуатация машин:				**151,90**	**55899**	
35. 5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,92	13886,80	12776	
		Итого материалов:				**34,72**	**12776**	
		Итого прямые затраты:				**301,13**	**110815**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				394,97	145348	
		НР второго уровня	%	4,24		16,75	6163	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		110,59	40697	
		Сметная прибыль	%	8		32,94	12121	
36	**11-070104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**24,0000**		**2185,69**	**52456**	**62,1 12116**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,813	19,512	773,71	15097	
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	5,184	851,28	4413	
		Итого оплата труда:				**812,90**	**19510**	
36. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	5,184	3608,60	18707	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	5,184	851,28	4413	
		Итого эксплуатация машин:				**779,46**	**18707**	
36. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0023	0,0552	12247,51	676	
		Итого материалов:				**28,17**	**676**	
		Итого прямые затраты:				**1436,65**	**34480**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1941,47	46595	
		НР второго уровня	%	4,24		82,32	1976	
		Накладные расходы	%	--		587,13	14091	
		Сметная прибыль	%	8		161,90	3886	
37	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**15,1080**		**79723,59**	**1204464**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**70815,56**	**1069881**	
		НР второго уровня	%	4,24		3002,58	45363	
		Накладные расходы	%	--		3002,58	45363	
		Сметная прибыль	%	8		5905,45	89220	
38	**11-070104-0303 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой до 1,5 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**8,0000**		**3108,52**	**24868**	**62,1 5661**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,12	8,96	783,25	7018	
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,308	2,464	851,28	2098	
		Итого оплата труда:				**1139,43**	**9115**	
38. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,308	2,464	3608,60	8892	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,308	2,464	851,28	2098	
		Итого эксплуатация машин:				**1111,45**	**8892**	
38. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0053	0,0424	12247,51	519	
		Итого материалов:				**64,91**	**519**	
		Итого прямые затраты:				**2053,60**	**16429**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2761,19	22090	
		НР второго уровня	%	4,24		117,07	937	
		Накладные расходы	%	--		824,66	6597	
		Сметная прибыль	%	8		230,26	1842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	**21-040106-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	**м3**	**4,8000**		**99541,67**	**477800**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**88419,24**	**424412**	
		НР второго уровня	%	4,24		3748,98	17995	
		Накладные расходы	%	--		3748,98	17995	
		Сметная прибыль	%	8		7373,46	35393	
40	**11-080201-0702 РСНБ РК 2015**	**Своды. Крепление стальными затяжками**	**т металлическ**	**0,0738**		**448123,31**	**33072**	**50,8 1110**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	32,7	2,413	877,34	2117	
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,08	0,079704	851,28	68	
		Итого оплата труда:				**29608,40**	**2185**	
40. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,37	0,027306	3608,60	99	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,027306	851,28	23	
40. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71	0,052398	1792,30	94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	0,052398	851,28	45	
		Итого эксплуатация машин:				**2607,72**	**192**	
40. 5	21-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,0738	346301,65	25557	
40. 6	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	0,369	1082,43	399	
		Итого материалов:				**351713,80**	**25956**	
		Итого прямые затраты:				**383010,53**	**28266**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				398051,60	29376	
		НР второго уровня	%	4,24		16877,39	1246	
		Накладные расходы	%	--		31918,46	2356	
		Сметная прибыль	%	8		33194,32	2450	
41	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 к-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)**	**м2**	**4,7970**		**157,43**	**755**	**54,2 90**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,204352	802,96	164	
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,001919	851,26	2	
		Итого оплата труда:				**34,55**	**166**	
41. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000959	3397,21	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000959	851,28	1	
41. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000959	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
41. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000959	1792,30	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000959	851,28	1	
41. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,062361	47,13	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,66**	**8**	
41. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000134	356131,77	48	
41. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000863	418239,33	361	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**85,25**	**409**	
		Итого прямые затраты:				**121,12**	**581**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				139,84	671	
		НР второго уровня	%	4,24		5,93	28	
		Накладные расходы	%	--		24,65	118	
		Сметная прибыль	%	8		11,66	56	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**18770490**	**1438232**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**18770490**	
Материалы -			Тенге				**7442029**	
Всего заработная плата -			Тенге				**2812414**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**7512395**	
Накладные расходы -			Тенге				**2295080**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1438231**	**1438231**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**856849**	
Сметная прибыль -			Тенге				**1685246**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**22750816**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3692**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**2812414**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**22750816**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3692**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**2812414**	
РАЗДЕЛ 4. Перекрытие, покрытие								
42	**11-070504-0106 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2**	**шт**	**186,0000**		**6721,11**	**1250127**	**62,1 280273**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	2,66	494,76	841,74	416459	
42. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2202	40,957	851,28	34866	
		Итого оплата труда:				**2426,48**	**451325**	
42. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	36,828	3608,60	132898	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,198	36,828	851,28	31351	
42. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2812	52,303	179,25	9375	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
42. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0222	4,129	1792,30	7401	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0222	4,129	851,28	3515	
		Итого эксплуатация машин:				**804,70**	**149674**	
42. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0653	12,146	13886,80	168666	
42. 7	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00106	0,19716	364885,99	71941	
42. 8	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,093	197175,18	18337	
42. 9	22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	16,74	304,17	5092	
		Итого материалов:				**1419,55**	**264036**	
		Итого прямые затраты:				**4463,28**	**830169**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5970,12	1110442	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		253,13	47083	
		Накладные расходы	%	--		1759,98	327356	
		Сметная прибыль	%	8		497,86	92602	
43	**11-070504-0105 РСНБ РК 2015**	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**12,0000**		**4413,25**	**52959**	**62,1 11687**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	1,74	20,88	822,03	17164	
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,162	1,944	851,28	1655	
		Итого оплата труда:				**1568,24**	**18819**	
43. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,154	1,848	3608,60	6669	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	1,848	851,28	1573	
43. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1517	1,82	179,25	326	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
43. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,096	1792,30	172	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,096	851,28	82	
		Итого эксплуатация машин:				**597,26**	**7167**	
43. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0428	0,5136	13886,80	7132	
43. 7	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00066	0,00792	364885,99	2890	
43. 8	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,0036	197175,18	710	
43. 9	22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	0,96	304,17	292	
		Итого материалов:				**918,67**	**11024**	
		Итого прямые затраты:				**2946,25**	**35355**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3920,13	47042	
		НР второго уровня	%	4,24		166,21	1995	
		Накладные расходы	%	--		1140,09	13681	
		Сметная прибыль	%	8		326,91	3923	
44	**11-070512-0106 РСНБ РК 2015**	**Плиты балконов и козырьков площадью до 5 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных**	**шт. сборных конструкций**	**32,0000**		**12502,06**	**400066**	**62,1 95199**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	4,83	154,56	802,96	124105	
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,072	34,294	851,28	29194	
		Итого оплата труда:				**4790,61**	**153300**	
44. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,07	34,24	3608,60	123558	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,07	34,24	851,28	29148	
44. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,238	7,616	179,25	1365	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
44. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0544	1792,30	98	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,0544	851,28	46	
		Итого эксплуатация машин:				**3906,91**	**125021**	
44. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,022	0,704	13886,80	9776	
44. 7	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0064	197175,18	1262	
		Итого материалов:				**344,94**	**11038**	
		Итого прямые затраты:				**8130,15**	**260165**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11105,12	355364	
		НР второго уровня	%	4,24		470,86	15067	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		3445,83	110267	
		Сметная прибыль	%	8		926,08	29635	
45	**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**	**1466,4000**		**10322,98**	**15137623**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**9169,53**	**13446199**	
		НР второго уровня	%	4,24		388,79	570119	
		Накладные расходы	%	--		388,79	570119	
		Сметная прибыль	%	8		764,67	1121305	
46	**21-040111-9912 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты балконов железобетонные плоские сплошные толщиной 160 мм СТ РК 961-93**	**м3**	**13,7600**		**71328,92**	**981486**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**63358,88**	**871818**	
		НР второго уровня	%	4,24		2686,42	36965	
		Накладные расходы	%	--		2686,42	36965	
		Сметная прибыль	%	8		5283,62	72703	
47	**11-090301-0212 РСНБ РК 2015**	**Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,6648**		**50500,05**	**33572**	**60,9 7371**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	16,29	10,83	902,77	9777	
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,938	1,953	1191,40	2327	
		Итого оплата труда:				**18206,45**	**12104**	
47. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,43	0,285864	331,97	95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
47. 4	31-050101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,57	0,378936	6698,25	2538	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57	0,378936	980,33	371	
47. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,21	0,139608	3149,56	440	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,139608	1141,82	159	
47. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,848	1,229	5471,95	6723	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,848	1,229	1319,19	1621	
47. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,16	0,106368	24,61	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
47. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,206088	1792,30	369	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,206088	851,28	175	
47. 9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,38	1,582	17,05	27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**15334,45**	**10194**	
47.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,019944	66,30	1	
47.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,012432	2742,28	34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005	0,000332	327493,64	109	
47.13	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000685	34752,55	24	
47.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0031	0,002061	381819,66	787	
47.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,006648	196,55	1	
47.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	1,296	181,11	235	
47.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,392232	91,05	36	
47.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000066	1774323,66	118	
47.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	0,002061	200244,36	413	
47.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000206	401465,54	83	
47.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000399	413033,85	165	
47.22	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00129	367670,21	474	
		Итого материалов:				**3729,05**	**2479**	
		Итого прямые затраты:				**33769,62**	**22450**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				44857,35	29821	
		НР второго уровня	%	4,24		1901,95	1264	
		Накладные расходы	%	--		12989,68	8636	
		Сметная прибыль	%	8		3740,74	2487	
48	**21-050204-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0,6648**		**413920,18**	**275174**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**367670,21**	**244427**	
		НР второго уровня	%	4,24		15589,22	10364	
		Накладные расходы	%	--		15589,22	10364	
		Сметная прибыль	%	8		30660,75	20383	
		Монолитный участок Му-1 (2 шт.)						
49	**11-060801-0112 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200**	**м3**	**2,4000**		**32077,55**	**76986**	**48,5 6125**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	6,43	15,432	763,54	11783	
49. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4111	0,98664	857,92	846	
		Итого оплата труда:				**5262,25**	**12629**	
49. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00648	3397,21	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00648	851,28	6	
49. 4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,3832	0,91968	12,47	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
49. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3868	0,92832	3608,60	3350	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3868	0,92832	851,28	790	
49. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,02256	3149,56	71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,02256	1141,82	26	
49. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0151	0,03624	62,65	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	2,399	179,25	430	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
49. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0122	0,02928	1792,30	52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,02928	851,28	25	
		Итого эксплуатация машин:				**1641,35**	**3939**	
49.10	21-020101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,436	17527,85	42698	
49.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1	2,4	66,30	159	
49.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006	0,0144	26037,67	375	
49.13	21-070203-0305	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	0,0183	0,04392	26037,67	1144	
49.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00049	0,001176	32680,92	38	
49.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,24	0,576	196,55	113	
49.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	0,00288	200244,36	577	
49.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00136	0,003264	30,00	0	
49.18	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,974	2,338	612,84	1433	
		Итого материалов:				**19390,21**	**46537**	
		Итого прямые затраты:				**25941,12**	**62259**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				28493,32	68384	
		НР второго уровня	%	4,24		1208,12	2899	
		Накладные расходы	%	--		3760,31	9025	
		Сметная прибыль	%	8		2376,11	5703	
50	**21-050309-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0230**		**278025,30**	**6406**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**246959,74**	**5690**	
		НР второго уровня	%	4,24		10471,09	241	
		Накладные расходы	%	--		10471,09	241	
		Сметная прибыль	%	8		20594,47	474	
51	**11-090301-0212 РСНБ РК 2015**	**Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**1,5287**		**50500,05**	**77200**	**60,9 16950**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	16,29	24,903	902,77	22482	
51. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,938	4,491	1191,40	5351	
		Итого оплата труда:				**18206,45**	**27833**	
51. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,43	0,65735	331,97	218	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
51. 4	31-050101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,57	0,87137	6698,25	5837	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57	0,87137	980,33	854	
51. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,21	0,321031	3149,56	1011	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,321031	1141,82	367	
51. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,848	2,825	5471,95	15459	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,848	2,825	1319,19	3727	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,16	0,244595	24,61	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
51. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,473903	1792,30	849	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,473903	851,28	403	
51. 9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,38	3,638	17,05	62	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**15334,45**	**23442**	
51.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,045862	66,30	3	
51.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,028587	2742,28	78	
51.12	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005	0,000764	327493,64	250	
51.13	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001575	34752,55	55	
51.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0031	0,004739	381819,66	1809	
51.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,015287	196,55	3	
51.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,981	181,11	540	
51.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,901945	91,05	82	
51.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000153	1774323,66	271	
51.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	0,004739	200244,36	949	
51.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000474	401465,54	190	
51.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000917	413033,85	379	
51.22	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,002966	367670,21	1090	
		Итого материалов:				**3729,05**	**5701**	
		Итого прямые затраты:				**33769,62**	**51624**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				44857,35	68574	
		НР второго уровня	%	4,24		1901,95	2908	
		Накладные расходы	%	--		12989,68	19858	
		Сметная прибыль	%	8		3740,74	5719	
52	**21-050204-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**1,1700**		**413920,18**	**484287**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**367670,21**	**430174**	
		НР второго уровня	%	4,24		15589,22	18239	
		Накладные расходы	%	--		15589,22	18239	
		Сметная прибыль	%	8		30660,75	35873	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53	**21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,3587**		**226636,63**	**81299**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**201313,06**	**72215**	
		НР второго уровня	%	4,24		8535,67	3062	
		Накладные расходы	%	--		8535,67	3062	
		Сметная прибыль	%	8		16787,90	6022	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**16332545**	**417605**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**16258471**	
Материалы -			Тенге				**332635**	
Всего заработная плата -			Тенге				**636073**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**15070523**	
Накладные расходы -			Тенге				**1099318**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**393284**	**393284**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**706034**	
Сметная прибыль -			Тенге				**1388623**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**18746413**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**764**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**636073**	
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**74074**	
Материалы -			Тенге				**8180**	
Всего заработная плата -			Тенге				**39936**	
Накладные расходы -			Тенге				**28493**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**24321**	**24321**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**4172**	
Сметная прибыль -			Тенге				**8205**	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**110773**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**42**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**39936**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**18857185**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**806**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**676009**	
РАЗДЕЛ 5. Полы								
На отм.0,000								
Тип 1. Серия 2.144-1/88, дет.159. Площ. - 369,76 м2								
54	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**369,7600**		**2164,58**	**800374**	**60,9 50273**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	0,263	97,247	728,58	70852	
54. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	12,202	958,69	11698	
		Итого оплата труда:				**223,25**	**82550**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	2,847	3397,21	9672	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	2,847	851,28	2424	
54. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	4,511	3579,00	16145	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	4,511	1141,82	5151	
54. 5	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	4,289	2529,35	10849	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	4,289	851,28	3651	
54. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	18,858	94,23	1777	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
54. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,55464	1792,30	994	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,55464	851,28	472	
		Итого эксплуатация машин:				**106,66**	**39437**	
54. 8	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	6,804	2924,31	19896	
54. 9	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	3,402	2924,31	9948	
54.10	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	11,019	2924,31	32223	
54.11	21-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	0,0124	4,585	106501,96	488314	
		Итого материалов:				**1488,48**	**550380**	
		Итого прямые затраты:				**1786,75**	**660670**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1922,71	710943	
		НР второго уровня	%	4,24		81,52	30144	
		Накладные расходы	%	--		217,48	80417	
		Сметная прибыль	%	8		160,34	59287	
55	**11-110101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающе**	**29,5808**		**8010,33**	**236952**	**60,9 48767**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,1	91,7	722,22	66228	
55. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	16,269	851,28	13850	
		Итого оплата труда:				**2707,09**	**80078**	
55. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	2,662	3397,21	9044	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	2,662	851,28	2266	
55. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	13,607	1897,76	25823	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	13,607	851,28	11583	
55. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	27,51	11,48	316	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,39**	**35183**	
55. 6	21-010301-0103	Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,28	37,863	1588,98	60164	
55. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	4,437	30,00	133	
		Итого материалов:				**2038,39**	**60297**	
		Итого прямые затраты:				**5466,67**	**161709**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7115,29	210476	
		НР второго уровня	%	4,24		301,69	8924	
		Накладные расходы	%	--		1950,30	57692	
		Сметная прибыль	%	8		593,36	17552	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56	**11-110101-1202 РСНБ РК 2015**	**Лаги. Укладка по кирпичным подкладкам**	**м2 пола**	**369,7600**		**1315,37**	**486371**	**60,9 67500**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,387	143,097	754,01	107897	
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	3,624	811,58	2941	
		Итого оплата труда:				**299,76**	**110838**	
56. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0012	0,443712	3397,21	1507	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,443712	851,28	378	
56. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0045	1,664	16,20	27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
56. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,004	1,479	1412,75	2090	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	1,479	754,01	1115	
56. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0046	1,701	1792,30	3049	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	1,701	851,28	1448	
		Итого эксплуатация машин:				**18,05**	**6672**	
56. 7	21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0014	0,517664	11664,04	6038	
56. 8	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0026	0,961376	43732,03	42043	
56. 9	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0024	0,887424	26037,67	23106	
56.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,23	85,045	215,22	18303	
56.11	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,016	5,916	196,55	1163	
56.12	21-130704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000034	0,012572	187968,66	2363	
56.13	22-060204-0402	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	0,0118	4,363	35967,39	156932	
56.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0007	0,258832	30,00	8	
		Итого материалов:				**676,00**	**249956**	
		Итого прямые затраты:				**985,84**	**364525**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1168,39	432025	
		НР второго уровня	%	4,24		49,54	18318	
		Накладные расходы	%	--		232,09	85818	
		Сметная прибыль	%	8		97,43	36027	
57	**11-110101-3301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**369,7600**		**3856,68**	**1426046**	**60,9 95471**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,547	202,259	754,01	152505	
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0142	5,251	811,55	4261	
		Итого оплата труда:				**423,97**	**156766**	
57. 3	31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,027	9,984	55,31	552	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
57. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0082	3,032	16,20	49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
57. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0058	2,145	1412,75	3030	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	2,145	754,01	1617	
57. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0084	3,106	1792,30	5567	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	3,106	851,28	2644	
		Итого эксплуатация машин:				**24,88**	**9198**	
57. 7	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,123	45,48	196,55	8939	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57. 8	22-060204-0301	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,0288	10,649	93960,30	1000592	
		Итого материалов:				**2730,23**	**1009531**	
		Итого прямые затраты:				**3167,55**	**1171234**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3425,75	1266704	
		НР второго уровня	%	4,24		145,25	53708	
		Накладные расходы	%	--		403,45	149179	
		Сметная прибыль	%	8		285,68	105633	
58	**11-110101-3901 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**395,6432**		**382,10**	**151175**	**60,9 14062**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,0765	30,267	754,01	22821	
58. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,316515	851,28	269	
		Итого оплата труда:				**58,36**	**23091**	
58. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,316515	1792,30	567	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,316515	851,28	269	
		Итого эксплуатация машин:				**1,43**	**567**	
58. 4	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,003	1,187	196,55	233	
58. 5	22-060401-0101	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,01	399,6	241,74	96599	
		Итого материалов:				**244,75**	**96833**	
		Итого прямые затраты:				**303,86**	**120221**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				339,41	134284	
		НР второго уровня	%	4,24		14,39	5694	
		Накладные расходы	%	--		49,93	19756	
		Сметная прибыль	%	8		28,30	11198	
59	**11-150403-0303 РСНБ РК 2015**	**Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву**	**м2 окрашиваемо**	**369,7600**		**831,03**	**307280**	**54,8 76202**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,467	172,678	802,96	138653	
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,480688	836,32	402	
		Итого оплата труда:				**376,07**	**139055**	
59. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,073952	1412,75	104	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,073952	754,01	56	
59. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,406736	1792,30	729	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,406736	851,28	346	
		Итого эксплуатация машин:				**2,25**	**833**	
59. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	0,008874	1440,55	13	
59. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	1,146	84,66	97	
59. 7	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	3,106	162,18	504	
59. 8	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,116	42,892	400,05	17159	
59. 9	22-040201-0708	Краска масляная густотертая цветная МА-025 ГОСТ 6586-77	кг	0,25	92,44	247,05	22837	
59.10	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,54	199,67	83,37	16647	
		Итого материалов:				**154,85**	**57256**	
		Итого прямые затраты:				**532,08**	**196743**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				738,17	272946	
		НР второго уровня	%	4,24		31,30	11573	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		237,38	87775	
		Сметная прибыль	%	8		61,56	22761	
		Тип 2. Серия 2.144-1/88, дет.181. Площ. - 30,28 м2						
60	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**30,2800**		**2164,58**	**65543**	**60,9 4117**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	0,263	7,964	728,58	5802	
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,99924	958,69	958	
		Итого оплата труда:				**223,25**	**6760**	
60. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,233156	3397,21	792	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,233156	851,28	198	
60. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,369416	3579,00	1322	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,369416	1141,82	422	
60. 5	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,351248	2529,35	888	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,351248	851,28	299	
60. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	1,544	94,23	146	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
60. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,04542	1792,30	81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,04542	851,28	39	
		Итого эксплуатация машин:				**106,66**	**3230**	
60. 8	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,557152	2924,31	1629	
60. 9	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,278576	2924,31	815	
60.10	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,902344	2924,31	2639	
60.11	21-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	0,0124	0,375472	106501,96	39989	
		Итого материалов:				**1488,48**	**45071**	
		Итого прямые затраты:				**1786,75**	**54103**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1922,71	58220	
		НР второго уровня	%	4,24		81,52	2469	
		Накладные расходы	%	--		217,48	6585	
		Сметная прибыль	%	8		160,34	4855	
61	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающе**	**2,4224**		**23681,33**	**57366**	**60,9 3900**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,66	8,866	722,22	6403	
		Итого оплата труда:				**2643,33**	**6403**	
61. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,163	12,47	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**5,99**	**14**	
61. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,750944	1714,26	1287	
61. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,471	14472,10	35758	
61. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,002422	14380,09	35	
61. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	4,845	729,16	3533	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,84784	30,00	25	
		Итого материалов:				**16776,16**	**40639**	
		Итого прямые затраты:				**19425,47**	**47056**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				21035,26	50956	
		НР второго уровня	%	4,24		891,89	2161	
		Накладные расходы	%	--		2501,68	6060	
		Сметная прибыль	%	8		1754,17	4249	
62	**11-110101-2705 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**30,2800**		**2016,48**	**61059**	**60,9 16566**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1,132	34,265	773,71	26511	
62. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,890232	775,18	690	
		Итого оплата труда:				**898,32**	**27201**	
62. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,109008	3397,21	370	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,109008	851,28	93	
62. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0154	0,466312	11,78	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
62. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,69644	1412,75	984	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,69644	754,01	525	
62. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,084784	1792,30	152	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,084784	851,28	72	
62. 7	34-030501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,266464	151,88	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**51,26**	**1552**	
62. 8	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,1514	84,66	13	
62. 9	22-040101-9913	Грунтовка акриловая СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	0,003028	83192,37	252	
62.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,001	0,03028	30,00	1	
62.11	22-050102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	136,26	45,58	6211	
62.12	22-050107-0103	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	18,168	172,36	3131	
		Итого материалов:				**317,30**	**9608**	
		Итого прямые затраты:				**1244,09**	**37671**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1791,17	54236	
		НР второго уровня	%	4,24		75,95	2300	
		Накладные расходы	%	--		623,02	18865	
		Сметная прибыль	%	8		149,37	4523	
63	**22-060301-0604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 300х300 ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**30,8856**		**2086,51**	**64443**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1853,37**	**57242**	
		НР второго уровня	%	4,24		78,58	2427	
		Накладные расходы	%	--		78,58	2427	
		Сметная прибыль	%	8		154,56	4774	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	**11-110101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**32,3996**		**639,24**	**20711**	**60,9 3930**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,236	7,646	841,74	6436	
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,01944	851,28	17	
		Итого оплата труда:				**199,16**	**6453**	
64. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,01944	1792,30	35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,01944	851,28	17	
		Итого эксплуатация машин:				**1,08**	**35**	
64. 4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0016	0,051839	13886,80	720	
64. 5	22-020101-9902	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	1,01	32,724	222,36	7276	
		Итого материалов:				**246,80**	**7996**	
		Итого прямые затраты:				**446,53**	**14467**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				567,82	18397	
		НР второго уровня	%	4,24		24,08	780	
		Накладные расходы	%	--		145,36	4710	
		Сметная прибыль	%	8		47,35	1534	
		Тип 3. Серия 2.144-1/88, дет.175. Площ. - 68,28 м2						
65	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**68,2800**		**2164,58**	**147797**	**60,9 9283**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	0,263	17,958	728,58	13084	
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	2,253	958,69	2160	
		Итого оплата труда:				**223,25**	**15244**	
65. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,525756	3397,21	1786	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,525756	851,28	448	
65. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,833016	3579,00	2981	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,833016	1141,82	951	
65. 5	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,792048	2529,35	2003	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,792048	851,28	674	
65. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	3,482	94,23	328	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
65. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,10242	1792,30	184	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,10242	851,28	87	
		Итого эксплуатация машин:				**106,66**	**7283**	
65. 8	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	1,256	2924,31	3674	
65. 9	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,628176	2924,31	1837	
65.10	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	2,035	2924,31	5950	
65.11	21-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	0,0124	0,846672	106501,96	90172	
		Итого материалов:				**1488,48**	**101633**	
		Итого прямые затраты:				**1786,75**	**122000**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1922,71	131283	
		НР второго уровня	%	4,24		81,52	5566	
		Накладные расходы	%	--		217,48	14850	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		160,34	10948	
66	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающе**	**5,4624**		**23681,33**	**129357**	**60,9 8793**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,66	19,992	722,22	14439	
		Итого оплата труда:				**2643,33**	**14439**	
66. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,622	12,47	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**5,99**	**33**	
66. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,693	1714,26	2903	
66. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,572	14472,10	80633	
66. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,005462	14380,09	79	
66. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	10,925	729,16	7966	
66. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	1,912	30,00	57	
		Итого материалов:				**16776,16**	**91638**	
		Итого прямые затраты:				**19425,47**	**106110**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				21035,26	114903	
		НР второго уровня	%	4,24		891,89	4872	
		Накладные расходы	%	--		2501,68	13665	
		Сметная прибыль	%	8		1754,17	9582	
67	**11-110101-1501 РСНБ РК 2015**	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**68,2800**		**1187,95**	**81113**	**60,9 11517**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,361	24,649	702,51	17316	
67. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	1,939	822,85	1596	
		Итого оплата труда:				**276,98**	**18912**	
67. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	0,81936	3397,21	2784	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,81936	851,28	698	
67. 4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	2,704	12,47	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
67. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,553068	1897,76	1050	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,553068	851,28	471	
67. 6	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	0,566724	1412,75	801	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	0,566724	754,01	427	
		Итого эксплуатация машин:				**68,36**	**4667**	
67. 7	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	2,089	1714,26	3582	
67. 8	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	2,089	16701,53	34896	
67. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	2,39	30,00	72	
		Итого материалов:				**564,57**	**38549**	
		Итого прямые затраты:				**886,54**	**60533**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1055,22	72050	
		НР второго уровня	%	4,24		44,74	3055	
		Накладные расходы	%	--		213,42	14572	
		Сметная прибыль	%	8		88,00	6008	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
68	**11-110101-1502 РСНБ РК 2015**	**Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501**	**м2 покрытия**	**136,5600**		**-113,24**	**-15465**	**60,9 -727**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,2)	чел-ч	0,0104	1,42	-702,51	-998	
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,259464	-754,01	-196	
		Итого оплата труда:				**-8,74**	**-1193**	
68. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0081	1,106	-12,47	-14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
68. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0019	0,259464	-1412,75	-367	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,259464	-754,01	-196	
		Итого эксплуатация машин:				**-2,79**	**-380**	
68. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0051	0,696456	-16701,53	-11632	
		Итого материалов:				**-85,18**	**-11632**	
		Итого прямые затраты:				**-95,27**	**-13010**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-100,59	-13737	
		НР второго уровня	%	4,24		-4,27	-582	
		Накладные расходы	%	--		-9,59	-1309	
		Сметная прибыль	%	8		-8,39	-1146	
69	**11-110101-3902 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса цементные. Устройство**	**м плинтусов**	**73,0596**		**196,91**	**14386**	**60,9 3954**
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,104	7,598	851,28	6468	
69. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,029224	851,28	25	
		Итого оплата труда:				**88,87**	**6493**	
69. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,029224	1792,30	52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,029224	851,28	25	
		Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**52**	
69. 4	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,0016	0,116895	19706,26	2304	
		Итого материалов:				**31,53**	**2304**	
		Итого прямые затраты:				**120,78**	**8824**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				174,90	12778	
		НР второго уровня	%	4,24		7,42	542	
		Накладные расходы	%	--		61,54	4496	
		Сметная прибыль	%	8		14,59	1066	
		На отм.2,800-5,600						
		Тип 1. Серия 2.144-1/88, дет.55. Площ. - 739,52 м2						
70	**11-110101-0803 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	**м3 изоляции**	**44,3712**		**13280,21**	**589259**	**60,9 79968**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	3,44	152,637	754,01	115090	
70. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	19,967	812,37	16221	
		Итого оплата труда:				**2959,36**	**131310**	
70. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,27	11,98	3397,21	40699	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	11,98	851,28	10198	
70. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,18	7,987	1412,75	11283	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	7,987	754,01	6022	
		Итого эксплуатация машин:				**1171,54**	**51983**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
70. 5	21-010302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	1,1	48,808	5662,49	276377	
		Итого материалов:				**6228,74**	**276377**	
		Итого прямые затраты:				**9994,08**	**443449**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11796,33	523417	
		НР второго уровня	%	4,24		500,16	22193	
		Накладные расходы	%	--		2302,42	102161	
		Сметная прибыль	%	8		983,72	43649	
71	**11-110101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой**	**739,5200**		**1274,63**	**942618**	**60,9 190233**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,1)	чел-ч	0,416	307,64	996,23	306481	
71. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	7,247	812,57	5889	
		Итого оплата труда:				**422,39**	**312369**	
71. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	44,371	12,86	571	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
71. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	59,531	521,18	31027	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
71. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	2,884	1412,75	4075	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,884	754,01	2175	
71. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	4,363	1792,30	7820	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	4,363	851,28	3714	
		Итого эксплуатация машин:				**58,81**	**43492**	
71. 7	21-100401-0201	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	828,262	85,63	70924	
71. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	2,559	58564,32	149851	
71. 9	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00014	0,103533	31967,82	3310	
71.10	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	3,698	84,66	313	
71.11	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	1,708	20254,14	34600	
71.12	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,702544	54217,08	38090	
		Итого материалов:				**401,73**	**297088**	
		Итого прямые затраты:				**874,97**	**647060**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1132,21	837293	
		НР второго уровня	%	4,24		48,01	35501	
		Накладные расходы	%	--		305,24	225734	
		Сметная прибыль	%	8		94,42	69824	
72	**11-110101-1105 РСНБ РК 2015**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**739,5200**		**1080,78**	**799260**	**60,9 147976**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,45	332,784	708,87	235901	
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	9,392	754,01	7082	
		Итого оплата труда:				**328,57**	**242982**	
72. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0943	69,737	12,47	870	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
72. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	9,392	1412,75	13268	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	9,392	754,01	7082	
		Итого эксплуатация машин:				**19,12**	**14138**	
72. 5	21-020201-0102	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	15,086	20625,59	311162	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
72. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	25,883	30,00	776	
		Итого материалов:				**421,81**	**311938**	
		Итого прямые затраты:				**759,92**	**561977**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				960,02	709953	
		НР второго уровня	%	4,24		40,70	30102	
		Накладные расходы	%	--		240,80	178078	
		Сметная прибыль	%	8		80,06	59204	
73	**11-110101-1106 РСНБ РК 2015 к-6**	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105**	**м2 стяжки**	**739,5200**		**772,94**	**571606**	**60,9 12707**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,0264	19,523	708,87	13840	
73. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	9,318	754,01	7026	
		Итого оплата труда:				**28,21**	**20865**	
73. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	102,941	12,47	1284	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
73. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	9,318	1412,75	13164	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	9,318	754,01	7026	
		Итого эксплуатация машин:				**19,54**	**14448**	
73. 5	21-020201-0102	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса B5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	22,629	20625,59	466743	
		Итого материалов:				**631,14**	**466743**	
		Итого прямые затраты:				**669,39**	**495030**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				686,58	507737	
		НР второго уровня	%	4,24		29,11	21528	
		Накладные расходы	%	--		46,29	34235	
		Сметная прибыль	%	8		57,25	42341	
74	**11-110101-3602 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**	**739,5200**		**3068,49**	**2269210**	**60,9 129543**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,382	282,497	734,93	207615	
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	6,286	811,23	5099	
		Итого оплата труда:				**287,64**	**212715**	
74. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	2,588	1412,75	3657	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,588	754,01	1951	
74. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	3,698	1792,30	6627	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	3,698	851,28	3148	
		Итого эксплуатация машин:				**13,91**	**10284**	
74. 5	21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	369,76	547,74	202532	
74. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	3,698	84,66	313	
74. 7	22-060101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	754,31	1942,66	1465369	
		Итого материалов:				**2255,81**	**1668214**	
		Итого прямые затраты:				**2550,46**	**1886113**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2725,63	2015656	
		НР второго уровня	%	4,24		115,57	85464	
		Накладные расходы	%	--		290,74	215007	
		Сметная прибыль	%	8		227,30	168090	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
75	**11-110101-4001 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**791,2864**		**342,98**	**271399**	**60,9 37553**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,0899	71,137	863,99	61461	
75. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,237386	851,28	202	
		Итого оплата труда:				**77,93**	**61663**	
75. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,237386	1792,30	425	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,237386	851,28	202	
		Итого эксплуатация машин:				**0,54**	**425**	
75. 4	21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	40,751	547,74	22321	
75. 5	22-060401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	799,199	149,29	119312	
		Итого материалов:				**178,99**	**141634**	
		Итого прямые затраты:				**257,20**	**203520**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				304,66	241073	
		НР второго уровня	%	4,24		12,92	10222	
		Накладные расходы	%	--		60,38	47775	
		Сметная прибыль	%	8		25,41	20104	
		Тип 2. Серия 2.144-1/88, дет.62. Площ. - 60,56+124,4 м2						
76	**11-110101-2705 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**184,9600**		**2016,48**	**372968**	**60,9 101187**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1,132	209,301	773,71	161938	
76. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	5,438	775,18	4215	
		Итого оплата труда:				**898,32**	**166153**	
76. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,665856	3397,21	2262	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,665856	851,28	567	
76. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0154	2,848	11,78	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
76. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	4,254	1412,75	6010	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	4,254	754,01	3208	
76. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,517888	1792,30	928	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,517888	851,28	441	
76. 7	34-030501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	1,628	151,88	247	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**51,26**	**9481**	
76. 8	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,9248	84,66	78	
76. 9	22-040101-9913	Грунтовка акриловая СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	0,018496	83192,37	1539	
76.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,001	0,18496	30,00	6	
76.11	22-050102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	832,32	45,58	37937	
76.12	22-050107-0103	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	110,976	172,36	19128	
		Итого материалов:				**317,30**	**58688**	
		Итого прямые затраты:				**1244,09**	**230107**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1791,17	331294	
		НР второго уровня	%	4,24		75,95	14047	
		Накладные расходы	%	--		623,02	115234	
		Сметная прибыль	%	8		149,37	27627	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
77	**22-060301-0604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 300х300 ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**188,6592**		**2086,51**	**393639**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1853,37**	**349655**	
		НР второго уровня	%	4,24		78,58	14825	
		Накладные расходы	%	--		78,58	14825	
		Сметная прибыль	%	8		154,56	29158	
78	**11-110101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**197,9072**		**639,24**	**126511**	**60,9 24004**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,236	46,706	841,74	39314	
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,118744	851,28	101	
		Итого оплата труда:				**199,16**	**39415**	
78. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,118744	1792,30	213	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,118744	851,28	101	
		Итого эксплуатация машин:				**1,08**	**213**	
78. 4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0016	0,316652	13886,80	4397	
78. 5	22-020101-9902	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	1,01	199,886	222,36	44447	
		Итого материалов:				**246,80**	**48844**	
		Итого прямые затраты:				**446,53**	**88371**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				567,82	112375	
		НР второго уровня	%	4,24		24,08	4765	
		Накладные расходы	%	--		145,36	28769	
		Сметная прибыль	%	8		47,35	9371	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**8075381**	**1136779**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8075381**	
Материалы -			Тенге				**5619584**	
Всего заработная плата -			Тенге				**1880564**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**406898**	
Накладные расходы -			Тенге				**1527377**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1136781**	**1136781**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**390596**	
Сметная прибыль -			Тенге				**768221**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**10370978**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2389**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**1880564**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**10370978**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2389**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**1880564**	
РАЗДЕЛ 6. Внутренняя отделка								
Потолки								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
79	**11-070516-0115 РСНБ РК 2015**	**Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором**	**м шва**	**986,4000**		**471,81**	**465395**	**62,1 155915**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,298	293,947	851,28	250231	
79. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,9864	851,28	840	
		Итого оплата труда:				**254,53**	**251071**	
79. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,9864	1792,30	1768	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,9864	851,28	840	
		Итого эксплуатация машин:				**1,79**	**1768**	
79. 4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0004	0,39456	13886,80	5479	
		Итого материалов:				**5,55**	**5479**	
		Итого прямые затраты:				**261,03**	**257478**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				419,09	413394	
		НР второго уровня	%	4,24		17,77	17528	
		Накладные расходы	%	--		175,83	173443	
		Сметная прибыль	%	8		34,95	34474	
80	**11-150405-0106 РСНБ РК 2015**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемо**	**1391,6600**		**472,08**	**656974**	**54,8 157904**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,26	361,832	792,79	286856	
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	1,531	842,44	1290	
		Итого оплата труда:				**207,05**	**288146**	
80. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,139166	1412,75	197	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,139166	754,01	105	
80. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	1,392	1792,30	2494	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	1,392	851,28	1185	
		Итого эксплуатация машин:				**1,93**	**2691**	
80. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	4,314	84,66	365	
80. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	11,69	162,18	1896	
80. 7	22-040803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,69	960,245	132,75	127473	
80. 8	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	76,541	83,37	6381	
		Итого материалов:				**97,81**	**136115**	
		Итого прямые затраты:				**305,87**	**425662**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				419,33	583566	
		НР второго уровня	%	4,24		17,78	24743	
		Накладные расходы	%	--		131,24	182647	
		Сметная прибыль	%	8		34,97	48665	
		Стены						
81	**11-150203-0203 РСНБ РК 2015**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатурив**	**3464,1400**		**1526,15**	**5286795**	**54,8 1247469**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,74	2563,464	831,57	2131699	
81. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	191,913	754,01	144705	
		Итого оплата труда:				**657,13**	**2276404**	
81. 3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	162,815	920,55	149879	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	162,815	754,01	122764	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	29,099	1412,75	41109	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	29,099	754,01	21941	
		Итого эксплуатация машин:				**55,13**	**190988**	
81. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	64,779	15382,96	996499	
81. 6	21-050308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0554	191,913	646,01	123978	
81. 7	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,207848	19885,05	4133	
81. 8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	4,157	312,83	1300	
		Итого материалов:				**325,02**	**1125911**	
		Итого прямые затраты:				**995,51**	**3448598**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1355,62	4696068	
		НР второго уровня	%	4,24		57,48	199113	
		Накладные расходы	%	--		417,59	1446583	
		Сметная прибыль	%	8		113,05	391614	
82	**11-150405-0103 РСНБ РК 2015**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемо**	**3464,1400**		**686,90**	**2379535**	**54,8 589657**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,39	1351,015	792,79	1071071	
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	5,889	839,84	4946	
		Итого оплата труда:				**310,62**	**1076017**	
82. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,692828	1412,75	979	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,692828	754,01	522	
82. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	5,196	1792,30	9313	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	5,196	851,28	4423	
		Итого эксплуатация машин:				**2,97**	**10292**	
82. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	10,739	84,66	909	
82. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	29,099	162,18	4719	
82. 7	22-040803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,63	2182,408	132,75	289715	
82. 8	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	1766,711	83,37	147291	
		Итого материалов:				**127,78**	**442634**	
		Итого прямые затраты:				**439,94**	**1523997**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				610,15	2113654	
		НР второго уровня	%	4,24		25,87	89619	
		Накладные расходы	%	--		196,09	679276	
		Сметная прибыль	%	8		50,88	176262	
83	**11-150203-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатурив**	**351,9500**		**1433,39**	**504481**	**54,8 125433**
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,7475	263,083	802,96	211245	
83. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0665	23,405	754,01	17647	
		Итого оплата труда:				**650,35**	**228892**	
83. 3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,05875	20,677	920,55	19034	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05875	20,677	754,01	15591	
83. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00775	2,728	1412,75	3853	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00775	2,728	754,01	2057	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**65,03**	**22888**	
83. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0151	5,314	15382,96	81752	
83. 6	21-050308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0277	9,749	646,01	6298	
83. 7	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,021117	19885,05	420	
83. 8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	0,246365	312,83	77	
		Итого материалов:				**251,59**	**88547**	
		Итого прямые затраты:				**916,83**	**322679**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1273,23	448112	
		НР второго уровня	%	4,24		53,98	19000	
		Накладные расходы	%	--		410,38	144433	
		Сметная прибыль	%	8		106,18	37369	
84	**11-150107-0105 РСНБ РК 2015**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из**	**м2 поверхности**	**351,9500**		**5339,89**	**1879375**	**54,8 240604**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	1,52	534,964	812,49	434653	
84. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0165	5,807	758,73	4406	
		Итого оплата труда:				**1247,50**	**439059**	
84. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0008	0,28156	3397,21	957	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,28156	851,28	240	
84. 4	31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,013	4,575	808,82	3701	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	4,575	754,01	3450	
84. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0027	0,950265	1412,75	1342	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,950265	754,01	717	
		Итого эксплуатация машин:				**17,05**	**6000**	
84. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	1,76	84,66	149	
84. 7	22-020101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	351,95	2517,80	886140	
84. 8	22-050107-0101	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	0,5	175,975	236,28	41579	
84. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0093	3,273	30,00	98	
84.10	22-050102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	3,75	1319,813	45,58	60157	
		Итого материалов:				**2807,57**	**988123**	
		Итого прямые затраты:				**4059,60**	**1428776**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4743,23	1669380	
		НР второго уровня	%	4,24		201,11	70782	
		Накладные расходы	%	--		884,75	311386	
		Сметная прибыль	%	8		395,55	139213	
		Откосы						
85	**11-150204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатурив**	**107,0000**		**3357,73**	**359277**	**54,8 87190**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	1,79	191,53	822,03	157443	
85. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	2,204	754,01	1662	
		Итого оплата труда:				**1486,97**	**159105**	
85. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	2,204	1412,75	3114	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	2,204	754,01	1662	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**29,10**	**3114**	
85. 4	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,107	15382,96	1646	
85. 5	21-020402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,043	4,601	15157,54	69740	
		Итого материалов:				**667,16**	**71386**	
		Итого прямые затраты:				**2167,69**	**231943**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2982,55	319133	
		НР второго уровня	%	4,24		126,46	13531	
		Накладные расходы	%	--		941,32	100721	
		Сметная прибыль	%	8		248,72	26613	
86	**11-150203-0505 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей**	**м2 оштукатурив**	**107,0000**		**2087,86**	**223401**	**54,8 23944**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,4552	48,706	841,74	40998	
86. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0333	3,563	756,64	2696	
		Итого оплата труда:				**408,36**	**43694**	
86. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0963	3397,21	327	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0963	851,28	82	
86. 4	31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0296	3,167	808,82	2562	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0296	3,167	754,01	2388	
86. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0028	0,2996	1412,75	423	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,2996	754,01	226	
		Итого эксплуатация машин:				**30,95**	**3312**	
86. 6	22-040101-9909	Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,6	64,2	187,89	12063	
86. 7	22-050101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	3,436	367,652	87,84	32295	
86. 8	22-050104-0201	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	17,18	1838,26	46,67	85792	
86. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0112	1,198	30,00	36	
		Итого материалов:				**1216,68**	**130185**	
		Итого прямые затраты:				**1630,79**	**174495**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1854,57	198439	
		НР второго уровня	%	4,24		78,63	8414	
		Накладные расходы	%	--		302,41	32358	
		Сметная прибыль	%	8		154,66	16548	
87	**11-150405-0103 РСНБ РК 2015**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемо**	**107,0000**		**669,58**	**71646**	**54,8 18213**
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,39	41,73	792,79	33083	
87. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,1819	839,84	153	
		Итого оплата труда:				**310,62**	**33236**	
87. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0214	1412,75	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0214	754,01	16	
87. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,1605	1792,30	288	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,1605	851,28	137	
		Итого эксплуатация машин:				**2,97**	**318**	
87. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	0,3317	84,66	28	
87. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,8988	162,18	146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87. 7	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	54,57	83,37	4550	
87. 8	22-040802-0210	Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 разных цветов СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,63	67,41	108,33	7303	
		Итого материалов:				**112,39**	**12026**	
		Итого прямые затраты:				**424,55**	**45427**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				594,77	63640	
		НР второго уровня	%	4,24		25,22	2698	
		Накладные расходы	%	--		195,44	20912	
		Сметная прибыль	%	8		49,60	5307	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**7859056**	**2646329**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7859056**	
Материалы -			Тенге				**3000405**	
Всего заработная плата -			Тенге				**4795624**	
Накладные расходы -			Тенге				**3091759**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**2646330**	**2646330**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**445429**	
Сметная прибыль -			Тенге				**876065**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**11826880**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**5886**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**4795624**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**11826880**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**5886**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**4795624**	
РАЗДЕЛ 7. Проемы								
		Двери						
88	**11-100107-0101 РСНБ РК 2015**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**5,3126**		**2603,96**	**13834**	**59,8 2605**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,899	4,776	812,49	3880	
88. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	0,536571	885,51	475	
		Итого оплата труда:				**819,87**	**4356**	
88. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,367631	3608,60	1327	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,367631	851,28	313	
88. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,06322	3149,56	199	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,06322	1141,82	72	
88. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,095095	521,18	50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
88. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,10572	1792,30	189	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,10572	851,28	90	
		Итого эксплуатация машин:				**332,19**	**1765**	
88. 7	21-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,005578	16405,00	92	
88. 8	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00425	26037,67	111	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
88. 9	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	4,728	215,22	1018	
88.10	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	2,295	982,75	2255	
88.11	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	0,111564	410,75	46	
88.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0413	0,21941	196,55	43	
88.13	21-130814-0401	Ерши металлические	кг	0,375	1,992	190,43	379	
88.14	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,001254	75443,28	95	
		Итого материалов:				**760,11**	**4038**	
		Итого прямые затраты:				**1822,73**	**9683**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2313,01	12288	
		НР второго уровня	%	4,24		98,07	521	
		Накладные расходы	%	--		588,35	3126	
		Сметная прибыль	%	8		192,89	1025	
89	**21-090102-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**5,3126**		**7848,97**	**41698**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**6971,95**	**37039**	
		НР второго уровня	%	4,24		295,61	1570	
		Накладные расходы	%	--		295,61	1570	
		Сметная прибыль	%	8		581,40	3089	
90	**11-100107-0106 РСНБ РК 2015**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м2**	**231,2230**		**1836,00**	**424525**	**59,8 107371**
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,9753	225,512	773,71	174481	
90. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0253	5,85	866,56	5069	
		Итого оплата труда:				**776,52**	**179550**	
90. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1576	36,441	11,78	429	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
90. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,462446	3149,56	1457	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,462446	1141,82	528	
90. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,462446	1412,75	653	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,462446	754,01	349	
90. 6	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0477	11,029	18,64	206	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
90. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0213	4,925	1792,30	8827	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0213	4,925	851,28	4193	
90. 8	34-030204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,0408	9,434	37,25	351	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**51,57**	**11923**	
90. 9	21-070204-0202	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,231223	21966,85	5079	
90.10	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	55,494	982,75	54536	
90.11	21-130207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	3,03	700,606	33,36	23372	
90.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,00721	1,667	196,55	328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**360,32**	**83315**	
		Итого прямые затраты:				**1166,49**	**269719**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1630,85	377090	
		НР второго уровня	%	4,24		69,15	15989	
		Накладные расходы	%	--		533,51	123360	
		Сметная прибыль	%	8		136,00	31446	
91	**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**	**91,4554**		**8888,29**	**812881**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**7895,14**	**722053**	
		НР второго уровня	%	4,24		334,75	30615	
		Накладные расходы	%	--		334,75	30615	
		Сметная прибыль	%	8		658,39	60213	
92	**21-090102-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**63,2235**		**7848,97**	**496239**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**6971,95**	**440791**	
		НР второго уровня	%	4,24		295,61	18690	
		Накладные расходы	%	--		295,61	18690	
		Сметная прибыль	%	8		581,40	36758	
93	**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**	**76,5442**		**9423,95**	**721348**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**8370,95**	**640747**	
		НР второго уровня	%	4,24		354,93	27168	
		Накладные расходы	%	--		354,93	27168	
		Сметная прибыль	%	8		698,07	53433	
94	**11-090403-0403 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**5,4600**		**3011,89**	**16445**	**60,9 4860**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1,872	10,219	773,71	7906	
94. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,080262	916,37	74	
		Итого оплата труда:				**1461,55**	**7980**	
94. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	0,459732	11,78	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
94. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,026754	3149,56	84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,026754	1141,82	31	
94. 5	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0082	0,044772	26,41	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
94. 6	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	0,026208	1412,75	37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0048	0,026208	754,01	20	
94. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,0273	1792,30	49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0273	851,28	23	
94. 8	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	0,28938	14,75	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**33,17**	**181**	
94. 9	21-070201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00044	0,002402	24215,95	58	
94.10	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,9828	982,75	966	
94.11	21-130201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,3901	2,13	298,59	636	
		Итого материалов:				**304,03**	**1660**	
		Итого прямые затраты:				**1785,27**	**9748**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2675,35	14607	
		НР второго уровня	%	4,24		113,43	619	
		Накладные расходы	%	--		1003,52	5479	
		Сметная прибыль	%	8		223,10	1218	
95	**21-090402-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки дверные стальные наружные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой**	**м2**	**5,4600**		**81659,59**	**445861**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**72535,24**	**396042**	
		НР второго уровня	%	4,24		3075,49	16792	
		Накладные расходы	%	--		3075,49	16792	
		Сметная прибыль	%	8		6048,86	33027	
96	**21-090404-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**296,0000**		**482,26**	**142748**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**428,37**	**126798**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,16	5376	
		Накладные расходы	%	--		18,16	5376	
		Сметная прибыль	%	8		35,72	10574	
97	**21-090404-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Замок сувальный врезной ЗВ8 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**24,0000**		**3029,20**	**72701**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2690,73**	**64578**	
		НР второго уровня	%	4,24		114,09	2738	
		Накладные расходы	%	--		114,09	2738	
		Сметная прибыль	%	8		224,39	5385	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
98	**21-090404-1006 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ручки на планке ГОСТ 5087-80**	**пара**	**148,0000**		**4094,84**	**606037**	
		Итого прямые затраты:	**пара**			**3637,30**	**538320**	
		НР второго уровня	%	4,24		154,22	22825	
		Накладные расходы	%	--		154,22	22825	
		Сметная прибыль	%	8		303,32	44892	
99	**21-090404-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014**	**комплект**	**2,0000**		**6585,12**	**13170**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**5849,32**	**11699**	
		НР второго уровня	%	4,24		248,01	496	
		Накладные расходы	%	--		248,01	496	
		Сметная прибыль	%	8		487,79	976	
100	**11-090403-0501 РСНБ РК 2015**	**Доводчики дверные. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**1523,18**	**3046**	**60,9 1023**
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,072	2,144	783,25	1679	
		Итого оплата труда:				**839,64**	**1679**	
100. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	0,3396	11,78	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**4**	
		Итого прямые затраты:				**841,64**	**1683**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1352,99	2706	
		НР второго уровня	%	4,24		57,37	115	
		Накладные расходы	%	--		568,71	1137	
		Сметная прибыль	%	8		112,83	226	
101	**21-130816-2203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81**	**100 м**	**0,1360**		**25336,26**	**3446**	
		Итого прямые затраты:	**100 м**			**22505,28**	**3061**	
		НР второго уровня	%	4,24		954,22	130	
		Накладные расходы	%	--		954,22	130	
		Сметная прибыль	%	8		1876,76	255	
		Окна						
102	**11-100501-0106 РСНБ РК 2015**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2 проемов**	**162,0000**		**2604,23**	**421886**	**59,8 66423**
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,8165	132,273	773,71	102341	
102. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	10,838	805,92	8734	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**685,65**	**111075**	
102. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	5,054	1412,75	7141	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	5,054	754,01	3811	
102. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	20,201	18,64	377	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
102. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	5,783	1792,30	10366	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	5,783	851,28	4923	
102. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	31,136	14,75	459	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**113,22**	**18342**	
102. 7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	111,78	982,75	109852	
102. 8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,89	630,18	24,49	15433	
102. 9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,56	90,72	108,14	9810	
102.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,56	252,72	80,69	20392	
102.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	1296	9,87	12792	
102.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	2,44	395,28	48,98	19361	
		Итого материалов:				**1158,27**	**187640**	
		Итого прямые затраты:				**1903,23**	**308323**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2313,24	374746	
		НР второго уровня	%	4,24		98,08	15889	
		Накладные расходы	%	--		508,10	82312	
		Сметная прибыль	%	8		192,91	31251	
103	**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**	**162,0000**		**19420,88**	**3146183**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**17250,86**	**2794639**	
		НР второго уровня	%	4,24		731,44	118493	
		Накладные расходы	%	--		731,44	118493	
		Сметная прибыль	%	8		1438,58	233051	
104	**11-100501-0301 РСНБ РК 2015**	**Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей**	**м2**	**38,3040**		**4099,35**	**157022**	**59,8 24096**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1,288	49,32	773,71	38160	
104. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0693	2,654	804,12	2135	
		Итого оплата труда:				**1051,95**	**40294**	
104. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	1,287	1412,75	1818	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	1,287	754,01	970	
104. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	8,009	18,64	149	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
104. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	1,367	1792,30	2451	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	1,367	851,28	1164	
104. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	12,338	14,75	182	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**120,10**	**4600**	
104. 7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	47,305	982,75	46489	
104. 8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	5,04	193,052	24,49	4728	
104. 9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	16,471	108,14	1781	
104.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,93	112,231	80,69	9056	
104.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	306,432	9,87	3024	
104.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	4,02	153,982	48,98	7542	
		Итого материалов:				**1895,91**	**72621**	
		Итого прямые затраты:				**3012,24**	**115381**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3641,31	139477	
		НР второго уровня	%	4,24		154,39	5914	
		Накладные расходы	%	--		783,46	30010	
		Сметная прибыль	%	8		303,66	11631	
105	**21-090203-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99**	**м2**	**38,3040**		**24972,95**	**956564**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**22182,56**	**849681**	
		НР второго уровня	%	4,24		940,54	36026	
		Накладные расходы	%	--		940,54	36026	
		Сметная прибыль	%	8		1849,85	70857	
106	**11-100501-0401 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**108,7200**		**962,82**	**104677**	**59,8 10490**
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,2119	23,038	754,01	17371	
106. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,206568	830,80	172	
		Итого оплата труда:				**161,35**	**17542**	
106. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,043488	1412,75	61	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,043488	754,01	33	
106. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,16308	1792,30	292	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,16308	851,28	139	
		Итого эксплуатация машин:				**3,25**	**354**	
106. 5	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	61,536	982,75	60474	
106. 6	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	434,88	9,87	4292	
		Итого материалов:				**595,72**	**64766**	
		Итого прямые затраты:				**758,74**	**82491**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				855,23	92981	
		НР второго уровня	%	4,24		36,26	3942	
		Накладные расходы	%	--		132,75	14433	
		Сметная прибыль	%	8		71,32	7754	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
107	**21-090205-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**108,7200**		**3616,97**	**393237**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**3212,82**	**349298**	
		НР второго уровня	%	4,24		136,22	14810	
		Накладные расходы	%	--		136,22	14810	
		Сметная прибыль	%	8		267,92	29129	
108	**21-090206-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99**	**шт.**	**144,0000**		**66,69**	**9604**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**59,24**	**8531**	
		НР второго уровня	%	4,24		2,51	362	
		Накладные расходы	%	--		2,51	362	
		Сметная прибыль	%	8		4,94	711	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**7780304**	**216868**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7768873**	
Материалы -			Тенге				**412380**	
Всего заработная плата -			Тенге				**352817**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**6983276**	
Накладные расходы -			Тенге				**549331**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**210985**	**210985**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**338346**	
Сметная прибыль -			Тенге				**665456**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8983660**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**455**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**352817**	
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**11431**	
Материалы -			Тенге				**1660**	
Всего заработная плата -			Тенге				**9659**	
Накладные расходы -			Тенге				**6617**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**5883**	**5883**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**734**	
Сметная прибыль -			Тенге				**1444**	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**19491**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**12**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**9659**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**9003151**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**467**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**362477**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 8. Крыша, кровля, чердак						
109	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка (парапет)**	**м3 кладки**	**40,9400**		**30206,40**	**1236650**	**50,8 76474**
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,54	185,868	734,93	136600	
109. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	16,376	851,28	13941	
		Итого оплата труда:				**3677,09**	**150540**	
109. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	16,376	3608,60	59094	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	16,376	851,28	13941	
		Итого эксплуатация машин:				**1443,44**	**59094**	
109. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	9,826	14812,62	145543	
109. 5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	15,557	43732,03	680348	
109. 6	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,02047	17468,00	358	
109. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,044	1,801	30,00	54	
		Итого материалов:				**20183,25**	**826302**	
		Итого прямые затраты:				**24963,28**	**1021997**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				26831,24	1098471	
		НР второго уровня	%	4,24		1137,64	46575	
		Накладные расходы	%	--		3005,61	123050	
		Сметная прибыль	%	8		2237,51	91604	
110	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой**	**477,0000**		**453,57**	**216353**	**56,4 14966**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	33,104	773,71	25613	
110. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,002	920,46	922	
		Итого оплата труда:				**55,63**	**26535**	
110. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,3816	3608,60	1377	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,3816	851,28	325	
110. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,2385	3149,56	751	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,2385	1141,82	272	
110. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	1,956	521,18	1019	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
110. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,3816	1792,30	684	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,3816	851,28	325	
		Итого эксплуатация машин:				**8,03**	**3831**	
110. 7	21-100401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	524,7	229,48	120408	
110. 8	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	238,5	114,72	27361	
		Итого материалов:				**309,79**	**147769**	
		Итого прямые затраты:				**371,52**	**177213**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				402,89	192179	
		НР второго уровня	%	4,24		17,08	8148	
		Накладные расходы	%	--		48,46	23114	
		Сметная прибыль	%	8		33,60	16026	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
111	**11-120101-1305 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо (2 слоя)**	**м2 утепляемого**	**1144,4800**		**568,79**	**650970**	**56,4 163094**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,3	343,344	754,01	258885	
111. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0287	32,847	922,14	30289	
		Итого оплата труда:				**252,67**	**289174**	
111. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	13,848	3608,60	49973	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	13,848	851,28	11789	
111. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	8,011	3149,56	25232	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	8,011	1141,82	9147	
111. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0096	10,987	1792,30	19692	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	10,987	851,28	9353	
		Итого эксплуатация машин:				**82,92**	**94897**	
111. 6	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	35,021	1714,26	60035	
111. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	44,062	30,00	1322	
		Итого материалов:				**53,61**	**61357**	
		Итого прямые затраты:				**362,73**	**415139**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				505,24	578233	
		НР второго уровня	%	4,24		21,42	24517	
		Накладные расходы	%	--		163,93	187611	
		Сметная прибыль	%	8		42,13	48220	
112	**21-110102-0104 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 100**	**м3**	**91,6556**		**17357,79**	**1590938**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**15418,29**	**1413172**	
		НР второго уровня	%	4,24		653,74	59919	
		Накладные расходы	%	--		653,74	59919	
		Сметная прибыль	%	8		1285,76	117847	
113	**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**	**15,7355**		**27522,41**	**433079**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**24447,15**	**384689**	
		НР второго уровня	%	4,24		1036,56	16311	
		Накладные расходы	%	--		1036,56	16311	
		Сметная прибыль	%	8		2038,70	32080	
114	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой**	**509,2400**		**478,62**	**243734**	**56,4 15977**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	35,341	773,71	27344	
114. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,069	920,46	984	
		Итого оплата труда:				**55,63**	**28328**	
114. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,407392	3608,60	1470	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,407392	851,28	347	
114. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,25462	3149,56	802	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,25462	1141,82	291	
114. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	2,088	521,18	1088	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
114. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,407392	1792,30	730	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,407392	851,28	347	
		Итого эксплуатация машин:				**8,03**	**4090**	
114. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	254,62	114,72	29210	
114. 8	21-130803-0501	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,1	560,164	249,71	139879	
		Итого материалов:				**332,04**	**169089**	
		Итого прямые затраты:				**393,77**	**200523**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				425,14	216500	
		НР второго уровня	%	4,24		18,03	9180	
		Накладные расходы	%	--		49,40	25157	
		Сметная прибыль	%	8		35,45	18054	
115	**11-100105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила. Установка**	**м3 древесины в**	**8,0300**		**86578,35**	**695224**	**59,8 79715**
115. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	22,1	177,463	734,93	130423	
115. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	2,971	969,07	2879	
		Итого оплата труда:				**16600,51**	**133302**	
115. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	1,205	3149,56	3794	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	1,205	1141,82	1376	
115. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	3,533	86,39	305	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
115. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	1,767	1792,30	3166	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	1,767	851,28	1504	
		Итого эксплуатация машин:				**904,75**	**7265**	
115. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,30514	205870,68	62819	
115. 7	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	35,171	66,30	2332	
115. 8	21-070201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	1,285	38716,27	49743	
115. 9	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,4818	38749,93	18670	
115.10	21-070203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	6,665	36055,53	240307	
115.11	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	27,141	215,22	5841	
115.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	57,816	196,55	11364	
115.13	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,015739	575926,68	9064	
		Итого материалов:				**49830,59**	**400140**	
		Итого прямые затраты:				**66977,29**	**537828**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				76904,40	617542	
		НР второго уровня	%	4,24		3260,75	26184	
		Накладные расходы	%	--		13187,85	105898	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		6413,21	51498	
116	**11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в**	**7,8078**		**83512,13**	**652046**	**59,8 79306**
116. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	22,5	175,676	741,29	130226	
116. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,811	851,28	2393	
		Итого оплата труда:				**16985,49**	**132619**	
116. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	1,796	11,78	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
116. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	2,577	86,39	223	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
116. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	2,811	1792,30	5038	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	2,811	851,28	2393	
		Итого эксплуатация машин:				**676,45**	**5282**	
116. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,024204	205870,68	4983	
116. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	7,261	38749,93	281373	
116. 8	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,936936	33323,39	31222	
116. 9	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,078078	19642,27	1534	
116.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	11,321	215,22	2437	
116.11	21-130201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,058558	395629,44	23167	
116.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	23,423	196,55	4604	
116.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,020144	75443,28	1520	
116.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,023501	575926,68	13535	
		Итого материалов:				**46667,99**	**364374**	
		Итого прямые затраты:				**64023,46**	**499882**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74180,78	579189	
		НР второго уровня	%	4,24		3145,26	24558	
		Накладные расходы	%	--		13302,59	103864	
		Сметная прибыль	%	8		6186,08	48300	
117	**11-100114-0402 РСНБ РК 2015**	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	**м3 древесины в**	**0,8520**		**64473,27**	**54931**	**59,8 6164**
117. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	13,8	11,758	851,28	10009	
117. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,30672	972,34	298	
		Итого оплата труда:				**12097,71**	**10307**	
117. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,1278	3149,56	403	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,1278	1141,82	146	
117. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,14	0,11928	16,20	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
117. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,17892	1792,30	321	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,17892	851,28	152	
		Итого эксплуатация машин:				**851,09**	**725**	
117. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,000852	205870,68	175	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
117. 7	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,02	0,86904	34752,55	30201	
117. 8	21-070203-0305	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	0,03	0,02556	26037,67	666	
117. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,7	0,5964	196,55	117	
117.10	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,0015	0,001278	575926,68	736	
		Итого материалов:				**37436,08**	**31896**	
		Итого прямые затраты:				**50034,83**	**42630**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				57269,25	48793	
		НР второго уровня	%	4,24		2428,22	2069	
		Накладные расходы	%	--		9662,64	8233	
		Сметная прибыль	%	8		4775,80	4069	
118	**11-100102-0205 РСНБ РК 2015**	**Стены. Устройство карнизов**	**м2 стен, фронтонов**	**35,0000**		**5837,96**	**204329**	**59,8 22728**
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	1,43	50,05	754,01	37738	
118. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,009	0,315	851,28	268	
		Итого оплата труда:				**1085,90**	**38006**	
118. 3	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0143	0,5005	16,20	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
118. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	0,315	1792,30	565	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009	0,315	851,28	268	
		Итого эксплуатация машин:				**16,36**	**573**	
118. 5	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05184	1,814	38749,93	70308	
118. 6	21-070203-0202	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0058	0,203	32412,67	6580	
118. 7	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0092	0,322	33323,39	10730	
118. 8	21-070601-0101	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,0106	0,371	87853,10	32594	
118. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,036	1,26	196,55	248	
		Итого материалов:				**3441,68**	**120459**	
		Итого прямые затраты:				**4536,28**	**158770**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5185,65	181498	
		НР второго уровня	%	4,24		219,87	7695	
		Накладные расходы	%	--		869,24	30423	
		Сметная прибыль	%	8		432,44	15135	
119	**11-100104-0301 РСНБ РК 2015**	**Доски ходовые. Укладка**	**м ходов**	**117,2000**		**458,60**	**53748**	**59,8 1901**
119. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	0,0349	4,09	741,29	3032	
119. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,14064	1044,97	147	
		Итого оплата труда:				**27,12**	**3179**	
119. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,09376	3149,56	295	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,09376	1141,82	107	
119. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,04688	1792,30	84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,04688	851,28	40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**3,24**	**379**	
119. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,025085	2,94	14380,09	42277	
119. 6	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0066	0,77352	196,55	152	
		Итого материалов:				**362,03**	**42429**	
		Итого прямые затраты:				**391,13**	**45841**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				407,35	47742	
		НР второго уровня	%	4,24		17,27	2024	
		Накладные расходы	%	--		33,49	3925	
		Сметная прибыль	%	8		33,97	3981	
120	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в**	**16,6898**		**1124,09**	**18761**	**59,8 6103**
120. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	13,018	763,54	9940	
120. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,283727	936,73	266	
		Итого оплата труда:				**611,49**	**10206**	
120. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,083449	3149,56	263	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,083449	1141,82	95	
120. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,200278	1792,30	359	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,200278	851,28	170	
		Итого эксплуатация машин:				**37,26**	**622**	
		Итого прямые затраты:				**632,82**	**10562**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				998,49	16665	
		НР второго уровня	%	4,24		42,34	707	
		Накладные расходы	%	--		408,00	6810	
		Сметная прибыль	%	8		83,27	1390	
121	**11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанно**	**771,9600**		**42,81**	**33047**	**59,8 10699**
121. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,029	22,387	773,71	17321	
121. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,609848	935,87	571	
		Итого оплата труда:				**23,18**	**17892**	
121. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,177551	3149,56	559	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,177551	1141,82	203	
121. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,432298	1792,30	775	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,432298	851,28	368	
		Итого эксплуатация машин:				**1,73**	**1334**	
		Итого прямые затраты:				**24,17**	**18655**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				38,03	29354	
		НР второго уровня	%	4,24		1,61	1245	
		Накладные расходы	%	--		15,47	11944	
		Сметная прибыль	%	8		3,17	2448	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
122	**22-040601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009**	**кг**	**899,6120**		**353,85**	**318326**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**314,31**	**282757**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,33	11989	
		Накладные расходы	%	--		13,33	11989	
		Сметная прибыль	%	8		26,21	23580	
123	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой**	**642,0000**		**104,81**	**67290**	**56,4 20142**
123. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0694	44,555	773,71	34472	
123. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,348	920,46	1241	
		Итого оплата труда:				**55,63**	**35713**	
123. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,5136	3608,60	1853	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,5136	851,28	437	
123. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,321	3149,56	1011	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,321	1141,82	367	
123. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	2,632	521,18	1372	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
123. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,5136	1792,30	921	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,5136	851,28	437	
		Итого эксплуатация машин:				**8,03**	**5157**	
		Итого прямые затраты:				**61,73**	**39629**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				93,10	59772	
		НР второго уровня	%	4,24		3,95	2534	
		Накладные расходы	%	--		35,32	22677	
		Сметная прибыль	%	8		7,76	4984	
124	**21-100404-0301 РСНБ РК 2015 прим. к-1,15 в ценах IV квартала 2017 года**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая с отражающим слоем двухслойная на основе спанбонда и металлизированной полимерной пленки, удельным весом 80 г/м2**	**м2**	**738,3000**		**117,98**	**87107**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**104,80**	**77374**	
		НР второго уровня	%	4,24		4,44	3281	
		Накладные расходы	%	--		4,44	3281	
		Сметная прибыль	%	8		8,74	6452	
125	**11-120101-0705 РСНБ РК 2015**	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2 кровли**	**642,0000**		**6303,54**	**4046870**	**56,4 479077**
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,71	1097,82	763,54	838229	
125. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	12,519	894,49	11198	
		Итого оплата труда:				**1323,10**	**849428**	
125. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	7,768	3608,60	28032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	7,768	851,28	6613	
125. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	1,862	3149,56	5864	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	1,862	1141,82	2126	
125. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	2,889	1792,30	5178	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	2,889	851,28	2459	
		Итого эксплуатация машин:				**60,86**	**39074**	
125. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,0321	205870,68	6608	
125. 7	21-050302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	0,0642	295123,74	18947	
125. 8	21-070201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007196	4,62	38716,27	178869	
125. 9	21-100101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	710,052	2647,20	1879650	
125.10	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,068052	1215531,96	82719	
125.11	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,2568	278475,26	71512	
		Итого материалов:				**3486,46**	**2238306**	
		Итого прямые затраты:				**4852,97**	**3115610**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5599,20	3594687	
		НР второго уровня	%	4,24		237,41	152415	
		Накладные расходы	%	--		983,63	631492	
		Сметная прибыль	%	8		466,93	299768	
126	**11-120101-2003 РСНБ РК 2015**	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**129,0000**		**1407,46**	**181563**	**56,4 15904**
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,27	34,83	802,96	27967	
126. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,2193	1056,37	232	
		Итого оплата труда:				**218,60**	**28199**	
126. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,1548	3149,56	488	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,1548	1141,82	177	
126. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	8,282	18,64	154	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
126. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0645	1792,30	116	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0645	851,28	55	
126. 6	34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	1,935	182,36	353	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**8,61**	**1110**	
126. 7	21-100304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	265,74	391,68	104085	
126. 8	21-130208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,00898	1,158	9651,29	11180	
126. 9	22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	1,29	797,36	1029	
		Итого материалов:				**901,50**	**116294**	
		Итого прямые затраты:				**1126,91**	**145371**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1250,20	161275	
		НР второго уровня	%	4,24		53,01	6838	
		Накладные расходы	%	--		176,30	22742	
		Сметная прибыль	%	8		104,26	13449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
127	**21-100102-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**129,0000**		**1131,41**	**145952**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1004,99**	**129644**	
		НР второго уровня	%	4,24		42,61	5497	
		Накладные расходы	%	--		42,61	5497	
		Сметная прибыль	%	8		83,81	10811	
128	**21-100102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**52,6000**		**1742,77**	**91670**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1548,04**	**81427**	
		НР второго уровня	%	4,24		65,64	3453	
		Накладные расходы	%	--		65,64	3453	
		Сметная прибыль	%	8		129,09	6790	
129	**21-100102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**52,6000**		**1108,91**	**58328**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**985,00**	**51811**	
		НР второго уровня	%	4,24		41,76	2197	
		Накладные расходы	%	--		41,76	2197	
		Сметная прибыль	%	8		82,14	4321	
130	**21-100102-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**32,8000**		**1182,62**	**38790**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1050,48**	**34456**	
		НР второго уровня	%	4,24		44,54	1461	
		Накладные расходы	%	--		44,54	1461	
		Сметная прибыль	%	8		87,60	2873	
131	**21-100102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**136,0000**		**832,80**	**113261**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**739,75**	**100606**	
		НР второго уровня	%	4,24		31,37	4266	
		Накладные расходы	%	--		31,37	4266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		61,69	8390	
132	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**138,6000**		**3120,42**	**432490**	**56,4 57471**
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,972	134,719	754,01	101580	
132. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,37422	851,28	319	
		Итого оплата труда:				**735,20**	**101898**	
132. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,2772	3608,60	1000	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,2772	851,28	236	
132. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,09702	1792,30	174	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,09702	851,28	83	
		Итого эксплуатация машин:				**8,47**	**1174**	
132. 5	21-050307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	16,632	99,96	1663	
132. 6	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	5,544	410,75	2277	
132. 7	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,79002	278475,26	220001	
		Итого материалов:				**1615,73**	**223941**	
		Итого прямые затраты:				**2357,10**	**326695**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2771,75	384165	
		НР второго уровня	%	4,24		117,52	16289	
		Накладные расходы	%	--		532,17	73759	
		Сметная прибыль	%	8		231,14	32036	
133	**21-100105-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**152,4600**		**3104,04**	**473243**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**2757,21**	**420364**	
		НР второго уровня	%	4,24		116,91	17823	
		Накладные расходы	%	--		116,91	17823	
		Сметная прибыль	%	8		229,93	35055	
134	**11-120101-1201 РСНБ РК 2015**	**Кровли. Ограждение перилами**	**м ограждения**	**126,0000**		**109,22**	**13762**	**56,4 3567**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,059	7,434	783,25	5823	
134. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,5418	925,60	501	
		Итого оплата труда:				**50,19**	**6324**	
134. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	0,2268	3608,60	818	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,2268	851,28	193	
134. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,1386	3149,56	437	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1386	1141,82	158	
134. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0189	2,381	179,25	427	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
134. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,1764	1792,30	316	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1764	851,28	150	
		Итого эксплуатация машин:				**15,86**	**1998**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
134. 7	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,00063	197175,18	124	
134. 8	21-130816-2305	Резина прессованная	кг	0,0052	0,6552	1087,32	712	
		Итого материалов:				**6,64**	**837**	
		Итого прямые затраты:				**68,71**	**8657**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				97,02	12224	
		НР второго уровня	%	4,24		4,11	518	
		Накладные расходы	%	--		32,42	4085	
		Сметная прибыль	%	8		8,09	1019	
135	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения**	**т**	**2,3008**		**447840,07**	**1030373**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**397800,01**	**915242**	
		НР второго уровня	%	4,24		16866,72	38806	
		Накладные расходы	%	--		16866,72	38806	
		Сметная прибыль	%	8		33173,34	76324	
136	**11-090304-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0784**		**70605,71**	**5535**	**60,9 1394**
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	28,9	2,266	831,57	1884	
136. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,411286	983,61	405	
		Итого оплата труда:				**29192,41**	**2289**	
136. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,673456	331,97	224	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
136. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,067424	20,01	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
136. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,009408	3149,56	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,009408	1141,82	11	
136. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,381808	2884,83	1101	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,381808	980,33	374	
136. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,005174	5471,95	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,005174	1319,19	7	
136. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,022736	24,61	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
136. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,030576	186,95	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
136.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,014896	1792,30	27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,014896	851,28	13	
136.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,131712	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**18106,28**	**1420**	
136.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002352	66,30	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
136.13	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001466	2742,28	4	
136.14	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000078	327493,64	26	
136.15	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000081	34752,55	3	
136.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000784	196,55	0	
136.17	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,107408	181,11	19	
136.18	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,032144	91,05	3	
136.19	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000008	1774323,66	14	
136.20	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000314	208172,82	65	
136.21	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000024	401465,54	10	
136.22	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000047	413033,85	19	
136.23	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000152	367670,21	56	
		Итого материалов:				**2799,65**	**219**	
		Итого прямые затраты:				**44938,30**	**3523**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				62716,48	4917	
		НР второго уровня	%	4,24		2659,18	208	
		Накладные расходы	%	--		20437,36	1602	
		Сметная прибыль	%	8		5230,05	410	
137	**21-060304-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,0784**		**381796,94**	**29933**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**339136,31**	**26588**	
		НР второго уровня	%	4,24		14379,38	1127	
		Накладные расходы	%	--		14379,38	1127	
		Сметная прибыль	%	8		28281,26	2217	
		Водосточная система						
138	**11-120101-0707 РСНБ РК 2015**	**Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей**	**м труб**	**36,0000**		**1683,01**	**60589**	**56,4 18303**
138. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,16	41,76	763,54	31885	
138. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0176	0,6336	894,20	567	
		Итого оплата труда:				**901,44**	**32452**	
138. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0109	0,3924	3608,60	1416	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	0,3924	851,28	334	
138. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,0936	3149,56	295	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,0936	1141,82	107	
138. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0041	0,1476	1792,30	265	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,1476	851,28	126	
		Итого эксплуатация машин:				**54,87**	**1975**	
138. 6	21-050302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,000112	0,004032	295123,74	1190	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
138. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,039	1,404	331,13	465	
		Итого материалов:				**45,97**	**1655**	
		Итого прямые затраты:				**986,55**	**35516**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1494,96	53819	
		НР второго уровня	%	4,24		63,39	2282	
		Накладные расходы	%	--		571,80	20585	
		Сметная прибыль	%	8		124,67	4488	
139	**ПРАЙС стр.2**	**Воронка д-150 мм**	**шт**	**6,0000**		**3836,94**	**23022**	
		Итого прямые затраты:				**3408,22**	**20449**	
		НР второго уровня	%	4,24		144,51	867	
		Накладные расходы	%	--		144,51	867	
		Сметная прибыль	%	8		284,22	1705	
140	**ПРАЙС стр.2**	**Труба водосточная д-150 мм**	**м**	**36,0000**		**1930,80**	**69509**	
		Итого прямые затраты:				**1715,06**	**61742**	
		НР второго уровня	%	4,24		72,72	2618	
		Накладные расходы	%	--		72,72	2618	
		Сметная прибыль	%	8		143,02	5149	
141	**ПРАЙС стр.2**	**Колено трубы д-150**	**шт**	**6,0000**		**1386,46**	**8319**	
		Итого прямые затраты:				**1231,54**	**7389**	
		НР второго уровня	%	4,24		52,22	313	
		Накладные расходы	%	--		52,22	313	
		Сметная прибыль	%	8		102,70	616	
142	**ПРАЙС стр.2**	**Колено сливное д-150**	**шт**	**6,0000**		**1386,46**	**8319**	
		Итого прямые затраты:				**1231,54**	**7389**	
		НР второго уровня	%	4,24		52,22	313	
		Накладные расходы	%	--		52,22	313	
		Сметная прибыль	%	8		102,70	616	
		Слуховое окно						
143	**11-100105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила. Установка**	**м3 древесины в**	**0,2800**		**86578,35**	**24242**	**59,8 2780**
143. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	22,1	6,188	734,93	4548	
143. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,1036	969,07	100	
		Итого оплата труда:				**16600,51**	**4648**	
143. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,042	3149,56	132	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,042	1141,82	48	
143. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,1232	86,39	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
143. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,0616	1792,30	110	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,0616	851,28	52	
		Итого эксплуатация машин:				**904,75**	**253**	
143. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,01064	205870,68	2190	
143. 7	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	1,226	66,30	81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
143. 8	21-070201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,0448	38716,27	1734	
143. 9	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,0168	38749,93	651	
143.10	21-070203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	0,2324	36055,53	8379	
143.11	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	0,9464	215,22	204	
143.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	2,016	196,55	396	
143.13	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,000549	575926,68	316	
		Итого материалов:				**49830,59**	**13953**	
		Итого прямые затраты:				**66977,29**	**18754**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				76904,40	21533	
		НР второго уровня	%	4,24		3260,75	913	
		Накладные расходы	%	--		13187,85	3693	
		Сметная прибыль	%	8		6413,21	1796	
144	**11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в**	**0,0400**		**83512,13**	**3340**	**59,8 406**
144. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	22,5	0,9	741,29	667	
144. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0144	851,28	12	
		Итого оплата труда:				**16985,49**	**679**	
144. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,0092	11,78	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
144. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,0132	86,39	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
144. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,0144	1792,30	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,0144	851,28	12	
		Итого эксплуатация машин:				**676,45**	**27**	
144. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000124	205870,68	26	
144. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,0372	38749,93	1441	
144. 8	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,0048	33323,39	160	
144. 9	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0004	19642,27	8	
144.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,058	215,22	12	
144.11	21-130201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,0003	395629,44	119	
144.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0,12	196,55	24	
144.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000103	75443,28	8	
144.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,00012	575926,68	69	
		Итого материалов:				**46667,99**	**1867**	
		Итого прямые затраты:				**64023,46**	**2561**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74180,78	2967	
		НР второго уровня	%	4,24		3145,26	126	
		Накладные расходы	%	--		13302,59	532	
		Сметная прибыль	%	8		6186,08	247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
145	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в**	**0,3200**		**1124,09**	**360**	**59,8 117**
145. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	0,2496	763,54	191	
145. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,00544	936,73	5	
		Итого оплата труда:				**611,49**	**196**	
145. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,0016	3149,56	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0016	1141,82	2	
145. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,00384	1792,30	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,00384	851,28	3	
		Итого эксплуатация машин:				**37,26**	**12**	
		Итого прямые затраты:				**632,82**	**203**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				998,49	320	
		НР второго уровня	%	4,24		42,34	14	
		Накладные расходы	%	--		408,00	131	
		Сметная прибыль	%	8		83,27	27	
146	**11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанно**	**20,6250**		**42,81**	**883**	**59,8 286**
146. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,029	0,598125	773,71	463	
146. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,016294	935,87	15	
		Итого оплата труда:				**23,18**	**478**	
146. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,004744	3149,56	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,004744	1141,82	5	
146. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,01155	1792,30	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,01155	851,28	10	
		Итого эксплуатация машин:				**1,73**	**36**	
		Итого прямые затраты:				**24,17**	**498**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				38,03	784	
		НР второго уровня	%	4,24		1,61	33	
		Накладные расходы	%	--		15,47	319	
		Сметная прибыль	%	8		3,17	65	
147	**22-040601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009**	**кг**	**20,5100**		**353,85**	**7257**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**314,31**	**6446**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,33	273	
		Накладные расходы	%	--		13,33	273	
		Сметная прибыль	%	8		26,21	538	
148	**11-100106-0101 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**2,0000**		**14910,97**	**29822**	**59,8 5745**
148. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	6,08	12,16	754,01	9169	
148. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,44	996,55	438	
		Итого оплата труда:				**4803,62**	**9607**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
148. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,22	3149,56	693	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	1141,82	251	
148. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16	0,32	16,20	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
148. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	1792,30	394	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	851,28	187	
		Итого эксплуатация машин:				**546,20**	**1092**	
148. 6	21-070101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,06	0,12	13342,16	1601	
148. 7	21-070203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,12	26037,67	3125	
148. 8	21-070203-0305	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	0,1	0,2	26037,67	5208	
148. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,4	2,8	196,55	550	
		Итого материалов:				**5241,73**	**10483**	
		Итого прямые затраты:				**10372,30**	**20745**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13244,87	26490	
		НР второго уровня	%	4,24		561,58	1123	
		Накладные расходы	%	--		3434,15	6868	
		Сметная прибыль	%	8		1104,52	2209	
149	**21-090101-9901 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92**	**м2**	**1,9000**		**8191,87**	**15565**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**7276,54**	**13825**	
		НР второго уровня	%	4,24		308,53	586	
		Накладные расходы	%	--		308,53	586	
		Сметная прибыль	%	8		606,81	1153	
150	**21-090404-0507 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86**	**шт.**	**2,0000**		**560,36**	**1121**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**497,75**	**996**	
		НР второго уровня	%	4,24		21,10	42	
		Накладные расходы	%	--		21,10	42	
		Сметная прибыль	%	8		41,51	83	
151	**21-130211-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Петля накладная**	**шт.**	**4,0000**		**316,10**	**1264**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**280,78**	**1123**	
		НР второго уровня	%	4,24		11,91	48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		11,91	48	
		Сметная прибыль	%	8		23,41	94	
		Вентшахты						
152	**11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в**	**0,3300**		**83512,13**	**27559**	**59,8 3352**
152. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	22,5	7,425	741,29	5504	
152. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,1188	851,28	101	
		Итого оплата труда:				**16985,49**	**5605**	
152. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,0759	11,78	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
152. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,1089	86,39	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
152. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,1188	1792,30	213	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,1188	851,28	101	
		Итого эксплуатация машин:				**676,45**	**223**	
152. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,001023	205870,68	211	
152. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,3069	38749,93	11892	
152. 8	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,0396	33323,39	1320	
152. 9	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0033	19642,27	65	
152.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,4785	215,22	103	
152.11	21-130201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,002475	395629,44	979	
152.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	0,99	196,55	195	
152.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000851	75443,28	64	
152.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000993	575926,68	572	
		Итого материалов:				**46667,99**	**15400**	
		Итого прямые затраты:				**64023,46**	**21128**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74180,78	24480	
		НР второго уровня	%	4,24		3145,26	1038	
		Накладные расходы	%	--		13302,59	4390	
		Сметная прибыль	%	8		6186,08	2041	
153	**11-150204-0301 РСНБ РК 2015**	**Поверхности. Обивка изоляционным материалом**	**м2 оштукатурив**	**56,1600**		**68,11**	**3825**	**54,8 1181**
153. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,8)	чел-ч	0,056	3,145	678,99	2135	
153. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,022464	851,28	19	
		Итого оплата труда:				**38,36**	**2155**	
153. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,022464	1792,30	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,022464	851,28	19	
		Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**40**	
153. 4	21-130209-0303	Гвозди отделочные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4032-63)	кг	0,003	0,16848	246,53	42	
		Итого материалов:				**0,74**	**42**	
		Итого прямые затраты:				**39,48**	**2217**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				60,50	3398	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		2,57	144	
		Накладные расходы	%	--		23,59	1325	
		Сметная прибыль	%	8		5,05	283	
154	**21-050104-0302 РСНБ РК 2015 к-1,13 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,3490**		**313505,22**	**109424**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**278475,26**	**97197**	
		НР второго уровня	%	4,24		11807,35	4121	
		Накладные расходы	%	--		11807,35	4121	
		Сметная прибыль	%	8		23222,61	8105	
155	**11-150204-0301 РСНБ РК 2015**	**Поверхности. Обивка изоляционным материалом**	**м2 оштукатурив**	**9,6000**		**68,11**	**654**	**54,8 202**
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,8)	чел-ч	0,056	0,5376	678,99	365	
155. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00384	851,28	3	
		Итого оплата труда:				**38,36**	**368**	
155. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00384	1792,30	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00384	851,28	3	
		Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**7**	
155. 4	21-130209-0303	Гвозди отделочные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4032-63)	кг	0,003	0,0288	246,53	7	
		Итого материалов:				**0,74**	**7**	
		Итого прямые затраты:				**39,48**	**379**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				60,50	581	
		НР второго уровня	%	4,24		2,57	25	
		Накладные расходы	%	--		23,59	226	
		Сметная прибыль	%	8		5,05	48	
156	**21-110103-0105 РСНБ РК 2015 к-1,04 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 46 кг/м3 до 55 кг/м3 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**0,4992**		**21099,72**	**10533**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**18742,11**	**9356**	
		НР второго уровня	%	4,24		794,67	397	
		Накладные расходы	%	--		794,67	397	
		Сметная прибыль	%	8		1562,94	780	
157	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в**	**0,3300**		**1124,09**	**371**	**59,8 121**
157. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	0,2574	763,54	197	
157. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,00561	936,74	5	
		Итого оплата труда:				**611,49**	**202**	
157. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,00165	3149,56	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,00165	1141,82	2	
157. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,00396	1792,30	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,00396	851,28	3	
		Итого эксплуатация машин:				**37,26**	**12**	
		Итого прямые затраты:				**632,82**	**209**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				998,49	330	
		НР второго уровня	%	4,24		42,34	14	
		Накладные расходы	%	--		408,00	135	
		Сметная прибыль	%	8		83,27	27	
158	**22-040601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009**	**кг**	**9,2400**		**353,85**	**3270**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**314,31**	**2904**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,33	123	
		Накладные расходы	%	--		13,33	123	
		Сметная прибыль	%	8		26,21	242	
159	**11-120101-0410 РСНБ РК 2015**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м примыканий**	**20,4800**		**681,36**	**13954**	**56,4 3752**
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,4025	8,243	802,96	6619	
159. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,03072	1064,34	33	
		Итого оплата труда:				**324,79**	**6652**	
159. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,022528	3149,56	71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,022528	1141,82	26	
159. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,063	1,29	26,41	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
159. 5	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,054	1,106	18,64	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
159. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,008192	1792,30	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,008192	851,28	7	
159. 7	34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	0,3072	182,36	56	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
159. 8	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,127	2,601	14,75	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,46**	**235**	
159. 9	21-100502-0104	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,07	1,434	351,21	503	
159.10	21-130207-1009	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	2,02	41,37	10,90	451	
159.11	21-130208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,0034	0,069632	9651,29	672	
159.12	22-040201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,2048	797,36	163	
		Итого материалов:				**87,39**	**1790**	
		Итого прямые затраты:				**422,04**	**8643**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				605,22	12395	
		НР второго уровня	%	4,24		25,66	526	
		Накладные расходы	%	--		208,84	4277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		50,47	1034	
160	**11-070107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0618**		**496991,45**	**30712**	**62,1 1513**
160. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	42,7	2,639	902,77	2382	
160. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,063649	851,28	54	
		Итого оплата труда:				**39425,10**	**2436**	
160. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	1,313	179,25	235	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
160. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,063649	1792,30	114	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,063649	851,28	54	
		Итого эксплуатация машин:				**5655,13**	**349**	
160. 5	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,061795	364885,99	22548	
160. 6	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,002472	197175,18	487	
		Итого материалов:				**372773,00**	**23036**	
		Итого прямые затраты:				**416976,41**	**25767**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				441459,39	27280	
		НР второго уровня	%	4,24		18717,88	1157	
		Накладные расходы	%	--		43200,86	2670	
		Сметная прибыль	%	8		36814,18	2275	
161	**11-080201-0109 РСНБ РК 2015**	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	**м3 кладки**	**4,4000**		**32598,55**	**143434**	**50,8 10459**
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	5,95	26,18	734,93	19240	
161. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	1,584	851,28	1348	
		Итого оплата труда:				**4679,29**	**20589**	
161. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	1,584	3608,60	5716	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	1,584	851,28	1348	
		Итого эксплуатация машин:				**1299,10**	**5716**	
161. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,056	12247,51	12933	
161. 5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	1,76	43732,03	76968	
161. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,01012	205870,68	2083	
161. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,046	0,2024	30,00	6	
		Итого материалов:				**20907,10**	**91991**	
		Итого прямые затраты:				**26579,03**	**116948**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				28956,11	127407	
		НР второго уровня	%	4,24		1227,74	5402	
		Накладные расходы	%	--		3604,82	15861	
		Сметная прибыль	%	8		2414,71	10625	
162	**11-200701-0407 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 3600 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**8,0000**		**15479,49**	**123836**	**60,4 10043**
162. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	2,604	20,832	783,25	16317	
162. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042	0,336	923,91	310	
		Итого оплата труда:				**2078,39**	**16627**	
162. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,084	3149,56	265	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,084	1141,82	96	
162. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,651	5,208	65,54	341	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
162. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1995	1,596	179,25	286	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
162. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0315	0,252	1792,30	452	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	0,252	851,28	215	
		Итого эксплуатация машин:				**167,95**	**1344**	
162. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00071	0,00568	381819,66	2169	
162. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00019	0,00152	195385,08	297	
162. 9	23-050301-0915	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП800Х1000Ц для вентиляционной шахты периметром 3600 мм	шт.	1	8	9978,77	79830	
		Итого материалов:				**10286,99**	**82296**	
		Итого прямые затраты:				**12494,52**	**99956**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13749,87	109999	
		НР второго уровня	%	4,24		582,99	4664	
		Накладные расходы	%	--		1838,34	14707	
		Сметная прибыль	%	8		1146,63	9173	
		Люк выхода на чердак						
163	**11-460302-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ**	**Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин -**	**м3**	**0,4400**		**68694,80**	**30226**	**50,8 7032**
163. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	26,18	11,519	792,79	9132	
163. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,573	5,532	851,28	4709	
		Итого оплата труда:				**31458,39**	**13842**	
163. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	12,573	5,532	1897,76	10499	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,573	5,532	851,28	4709	
163. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	25,146	11,064	16,80	186	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**24282,99**	**10685**	
		Итого прямые затраты:				**45038,23**	**19817**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				61019,09	26848	
		НР второго уровня	%	4,24		2587,21	1138	
		Накладные расходы	%	--		18568,07	8170	
		Сметная прибыль	%	8		5088,50	2239	
164	**11-100107-0105 РСНБ РК 2015**	**Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков**	**м2**	**2,0000**		**3575,53**	**7151**	**59,8 1201**
164. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	1,23	2,46	747,65	1839	
164. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0964	0,1928	877,80	169	
		Итого оплата труда:				**1004,23**	**2008**	
164. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,1384	3608,60	499	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,1384	851,28	118	
164. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0088	0,0176	3149,56	55	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	0,0176	1141,82	20	
164. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0286	0,0572	521,18	30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
164. 6	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0253	0,0506	18,64	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
164. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,0368	1792,30	66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,0368	851,28	31	
		Итого эксплуатация машин:				**325,79**	**652**	
164. 8	21-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00167	0,00334	16405,00	55	
164. 9	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	2,84	215,22	611	
164.10	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000258	0,000516	19885,05	10	
164.11	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0333	0,0666	410,75	27	
164.12	21-130211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000016	0,000032	180808,26	6	
164.13	21-130804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	3,46	547,45	1894	
164.14	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000375	0,00075	75443,28	57	
		Итого материалов:				**1330,09**	**2660**	
		Итого прямые затраты:				**2575,49**	**5151**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3176,02	6352	
		НР второго уровня	%	4,24		134,66	269	
		Накладные расходы	%	--		735,19	1470	
		Сметная прибыль	%	8		264,85	530	
165	**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**	**2,0000**		**35495,37**	**70991**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**31529,24**	**63058**	
		НР второго уровня	%	4,24		1336,84	2674	
		Накладные расходы	%	--		1336,84	2674	
		Сметная прибыль	%	8		2629,29	5259	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**11357021**	**1121175**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**11253542**	
Материалы -			Тенге				**4906076**	
Всего заработная плата -			Тенге				**1963568**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**4210007**	
Накладные расходы -			Тенге				**1633939**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1109736**	**1109736**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**524203**	
Сметная прибыль -			Тенге				**1030998**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**13918479**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2578**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**1963568**	
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**3523**	
Материалы -			Тенге				**219**	
Всего заработная плата -			Тенге				**2289**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы -	Тенге				**1602**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1394**	**1394**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**208**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**410**	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**5535**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2289**	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**99956**	
	Материалы -		Тенге				**82296**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**16627**	
	Сдача и испытание -		Тенге				**841**	
		Накладные расходы -	Тенге				**14707**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**10043**	**10043**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**4664**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**9173**	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**123836**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**21**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16627**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**14047851**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2602**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1982484**	
		РАЗДЕЛ 9. Лестница Л-1 (2 шт.)						
166	**11-090304-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**2,8935**		**76365,70**	**220963**	**60,9 51441**
166. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	28,9	83,622	831,57	69537	
166. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	15,179	983,61	14930	
		Итого оплата труда:				**29192,41**	**84468**	
166. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	24,855	331,97	8251	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
166. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	2,488	20,01	50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
166. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,347218	3149,56	1094	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,347218	1141,82	396	
166. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	14,091	2884,83	40651	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	14,091	980,33	13814	
166. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,19097	5471,95	1045	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,19097	1319,19	252	
166. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,839109	24,61	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
166. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	1,128	186,95	211	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
166.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,549761	1792,30	985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,549761	851,28	468	
166.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	4,861	17,05	83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**18106,28**	**52390**	
166.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,086804	66,30	6	
166.13	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,054108	2742,28	148	
166.14	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,002893	327493,64	948	
166.15	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,00298	34752,55	104	
166.16	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,038773	381819,66	14804	
166.17	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,028935	196,55	6	
166.18	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	3,964	181,11	718	
166.19	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	1,186	91,05	108	
166.20	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000289	1774323,66	513	
166.21	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,011574	208172,82	2409	
166.22	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000897	401465,54	360	
166.23	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,001736	413033,85	717	
166.24	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,005613	367670,21	2064	
		Итого материалов:				**7916,04**	**22905**	
		Итого прямые затраты:				**50054,69**	**144832**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				67832,86	196273	
		НР второго уровня	%	4,24		2876,11	8322	
		Накладные расходы	%	--		20654,29	59763	
		Сметная прибыль	%	8		5656,72	16368	
167	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения**	**т**	**2,8935**		**447840,07**	**1295816**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**397800,01**	**1151026**	
		НР второго уровня	%	4,24		16866,72	48804	
		Накладные расходы	%	--		16866,72	48804	
		Сметная прибыль	%	8		33173,34	95986	
168	**11-070519-0102 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка**	**м ограждения**	**88,0000**		**13068,45**	**1150023**	**62,1 63628**
168. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,34	117,92	851,28	100383	
168. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0282	2,482	837,14	2077	
		Итого оплата труда:				**1164,32**	**102460**	
168. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	0,3608	1412,75	510	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,3608	754,01	272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
168. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	5,104	179,25	915	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
168. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0241	2,121	1792,30	3801	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	2,121	851,28	1806	
		Итого эксплуатация машин:				**59,38**	**5226**	
168. 6	21-060510-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,0209	1,839	397800,01	731634	
168. 7	21-070503-0302	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	89,76	1276,35	114565	
168. 8	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,132	19341,71	2553	
168. 9	21-130211-0605	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,000003	0,000264	235536,36	62	
168.10	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0176	197175,18	3470	
168.11	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,001	0,088	30,00	3	
		Итого материалов:				**9685,08**	**852287**	
		Итого прямые затраты:				**10885,18**	**957896**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11608,22	1021524	
		НР второго уровня	%	4,24		492,19	43313	
		Накладные расходы	%	--		1215,23	106941	
		Сметная прибыль	%	8		968,03	85187	
169	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**117,1859**		**78,72**	**9225**	**54,2 1097**
169. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	2,496	802,96	2004	
169. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,023437	851,28	20	
		Итого оплата труда:				**17,27**	**2024**	
169. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,011719	3397,21	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,011719	851,28	10	
169. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,011719	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
169. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,011719	1792,30	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,011719	851,28	10	
169. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,761709	47,13	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**97**	
169. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,001641	356131,77	584	
169. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,010547	418239,33	4411	
		Итого материалов:				**42,63**	**4995**	
		Итого прямые затраты:				**60,56**	**7097**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,92	8194	
		НР второго уровня	%	4,24		2,96	347	
		Накладные расходы	%	--		12,33	1445	
		Сметная прибыль	%	8		5,83	683	
170	**11-070518-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию**	**м ступеней**	**191,2000**		**1665,65**	**318472**	**62,1 104656**
170. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,08	206,496	802,96	165808	
170. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	2,811	967,89	2720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**881,42**	**168528**	
170. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0059	1,128	3149,56	3553	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	1,128	1141,82	1288	
170. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0088	1,683	1792,30	3016	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	1,683	851,28	1433	
		Итого эксплуатация машин:				**34,35**	**6569**	
170. 5	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,478	12247,51	5854	
		Итого материалов:				**30,62**	**5854**	
		Итого прямые затраты:				**932,17**	**178231**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1479,54	282887	
		НР второго уровня	%	4,24		62,73	11994	
		Накладные расходы	%	--		610,10	116651	
		Сметная прибыль	%	8		123,38	23591	
171	**21-040110-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84**	**м**	**191,2000**		**2902,39**	**554938**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**2578,09**	**492931**	
		НР второго уровня	%	4,24		109,31	20900	
		Накладные расходы	%	--		109,31	20900	
		Сметная прибыль	%	8		214,99	41106	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				**2932013**	**220822**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2787181**	
Материалы -			Тенге				**863137**	
Всего заработная плата -			Тенге				**273013**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1643957**	
Накладные расходы -			Тенге				**294739**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**169381**	**169381**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**125358**	
Сметная прибыль -			Тенге				**246554**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3328474**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**332**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**273013**	
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**144832**	
Материалы -			Тенге				**22905**	
Всего заработная плата -			Тенге				**84468**	
Накладные расходы -			Тенге				**59763**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**51441**	**51441**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**8322**	
Сметная прибыль -			Тенге				**16368**	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**220963**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**99**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84468**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**3549436**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**431**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**357481**	
		РАЗДЕЛ 10. Фасад						
172	**11-150108-1801 РСНБ РК 2015**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля**	**м2**	**832,0000**		**1675,74**	**1394220**	**54,8 435176**
172. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,202	999,731	792,79	792577	
172. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00162	1,348	1141,82	1539	
		Итого оплата труда:				**954,47**	**794116**	
172. 3	34-030302-0701	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,0293	24,378	18,42	449	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
172. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0605	50,336	11,78	593	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
172. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00162	1,348	3149,56	4245	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00162	1,348	1141,82	1539	
172. 6	34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0303	25,21	182,36	4597	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
172. 7	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,065	54,08	14,75	798	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**12,84**	**10682**	
		Итого прямые затраты:				**965,46**	**803259**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1488,50	1238434	
		НР второго уровня	%	4,24		63,11	52510	
		Накладные расходы	%	--		586,16	487685	
		Сметная прибыль	%	8		124,13	103276	
173	**21-130211-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/ (ККУ-150х80)**	**шт.**	**1588,0000**		**78,08**	**123999**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**69,36**	**110144**	
		НР второго уровня	%	4,24		2,94	4670	
		Накладные расходы	%	--		2,94	4670	
		Сметная прибыль	%	8		5,78	9185	
174	**21-060902-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	**м**	**1320,0000**		**286,96**	**378793**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**254,90**	**336468**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,81	14266	
		Накладные расходы	%	--		10,81	14266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		21,26	28059	
175	**21-130211-0420 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х21 мм**	**шт.**	**296,0000**		**3,44**	**1020**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3,06**	**906**	
		НР второго уровня	%	4,24		0,13	38	
		Накладные расходы	%	--		0,13	38	
		Сметная прибыль	%	8		0,26	76	
176	**21-130201-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**1588,0000**		**31,08**	**49360**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**27,61**	**43845**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,17	1859	
		Накладные расходы	%	--		1,17	1859	
		Сметная прибыль	%	8		2,30	3656	
177	**11-150108-1807 РСНБ РК 2015**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**832,0000**		**437,77**	**364226**	**54,8 82334**
177. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,2357	196,102	763,54	149732	
177. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00054	0,44928	1141,82	513	
		Итого оплата труда:				**180,58**	**150245**	
177. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,44928	3149,56	1415	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,44928	1141,82	513	
177. 4	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	29,203	14,75	431	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,22**	**1846**	
177. 5	21-130810-0103	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1,1	915,2	97,92	89616	
		Итого материалов:				**107,71**	**89616**	
		Итого прямые затраты:				**289,90**	**241194**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				388,86	323528	
		НР второго уровня	%	4,24		16,49	13718	
		Накладные расходы	%	--		115,45	96052	
		Сметная прибыль	%	8		32,43	26980	
178	**21-130816-2805 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х140 мм**	**шт.**	**4300,0000**		**17,25**	**74163**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**15,32**	**65876**	
		НР второго уровня	%	4,24		0,65	2793	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		0,65	2793	
		Сметная прибыль	%	8		1,28	5494	
179	**21-100404-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**м2**	**915,2000**		**200,03**	**183068**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**177,68**	**162613**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,53	6895	
		Накладные расходы	%	--		7,53	6895	
		Сметная прибыль	%	8		14,82	13561	
180	**21-110103-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 36 кг/м3 до 45 кг/м3 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**87,3600**		**17819,78**	**1556736**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**15828,66**	**1382792**	
		НР второго уровня	%	4,24		671,14	58630	
		Накладные расходы	%	--		671,14	58630	
		Сметная прибыль	%	8		1319,98	115314	
181	**11-150108-1808 РСНБ РК 2015**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**	**832,0000**		**845,04**	**703070**	**54,8 123183**
181. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,3484	289,869	773,71	224274	
181. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00054	0,44928	1141,82	513	
		Итого оплата труда:				**270,18**	**224787**	
181. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,44928	3149,56	1415	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,44928	1141,82	513	
		Итого эксплуатация машин:				**1,70**	**1415**	
181. 4	21-130211-0701	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	2163,2	57,12	123562	
181. 5	21-130816-3524	Салазка	шт.	1,4	1164,8	130,56	152076	
		Итого материалов:				**331,30**	**275638**	
		Итого прямые затраты:				**602,56**	**501328**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				750,61	624511	
		НР второго уровня	%	4,24		31,83	26479	
		Накладные расходы	%	--		179,88	149663	
		Сметная прибыль	%	8		62,60	52079	
182	**ПРАЙС стр.1**	**Сайдинг СК-14х226**	**м2**	**915,2000**		**1273,56**	**1165561**	
		Итого прямые затраты:				**1131,26**	**1035325**	
		НР второго уровня	%	4,24		47,97	43898	
		Накладные расходы	%	--		47,97	43898	
		Сметная прибыль	%	8		94,34	86338	
183	**11-150108-1902 РСНБ РК 2015**	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**130,0000**		**1595,19**	**207374**	**54,8 21683**
183. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,3925	51,025	773,71	39479	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
183. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,078	1141,82	89	
		Итого оплата труда:				**304,37**	**39568**	
183. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	8,775	11,78	103	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
183. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,078	3149,56	246	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,078	1141,82	89	
183. 5	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	0,494	18,64	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
183. 6	34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	0,975	182,36	178	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**4,12**	**536**	
183. 7	21-060902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	136,5	254,90	34794	
183. 8	21-100502-0104	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,043	5,59	351,21	1963	
183. 9	21-130211-0405	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	2,74	356,2	1,00	356	
183.10	21-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	178,1	1,03	183	
183.11	21-130816-3407	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	136,5	624,24	85209	
		Итого материалов:				**942,35**	**122506**	
		Итого прямые затраты:				**1250,15**	**162520**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1416,95	184203	
		НР второго уровня	%	4,24		60,08	7810	
		Накладные расходы	%	--		226,87	29493	
		Сметная прибыль	%	8		118,16	15361	
184	**21-050302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70 (костыль)**	**т**	**0,0630**		**332247,95**	**20932**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**295123,74**	**18593**	
		НР второго уровня	%	4,24		12513,25	788	
		Накладные расходы	%	--		12513,25	788	
		Сметная прибыль	%	8		24610,96	1550	
185	**ПРАЙС стр.1**	**Планка угла наружного ПУН-75х75х3000**	**шт**	**18,0000**		**1877,69**	**33798**	
		Итого прямые затраты:				**1667,89**	**30022**	
		НР второго уровня	%	4,24		70,72	1273	
		Накладные расходы	%	--		70,72	1273	
		Сметная прибыль	%	8		139,09	2504	
186	**ПРАЙС стр.1**	**Планка угла внутреннего ПУВ-75х75х3000**	**шт**	**24,0000**		**1754,41**	**42106**	
		Итого прямые затраты:				**1558,38**	**37401**	
		НР второго уровня	%	4,24		66,08	1586	
		Накладные расходы	%	--		66,08	1586	
		Сметная прибыль	%	8		129,96	3119	
187	**ПРАЙС стр.1**	**Планка стыковочная сложная ПСТС-75х3000**	**шт**	**135,0000**		**1801,83**	**243247**	
		Итого прямые затраты:				**1600,50**	**216067**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		67,86	9161	
		Накладные расходы	%	--		67,86	9161	
		Сметная прибыль	%	8		133,47	18018	
188	**ПРАЙС стр.1**	**Планка начальная ПНС-10х20х3000**	**шт**	**104,0000**		**379,33**	**39451**	
		Итого прямые затраты:				**336,95**	**35042**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,29	1486	
		Накладные расходы	%	--		14,29	1486	
		Сметная прибыль	%	8		28,10	2922	
189	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**188,5000**		**3120,42**	**588199**	**56,4 78162**
189. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,972	183,222	754,01	138151	
189. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,50895	851,28	433	
		Итого оплата труда:				**735,20**	**138584**	
189. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,377	3608,60	1360	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,377	851,28	321	
189. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,13195	1792,30	236	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,13195	851,28	112	
		Итого эксплуатация машин:				**8,47**	**1597**	
189. 5	21-050307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	22,62	99,96	2261	
189. 6	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	7,54	410,75	3097	
189. 7	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	1,074	278475,26	299208	
		Итого материалов:				**1615,73**	**304566**	
		Итого прямые затраты:				**2357,10**	**444314**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2771,75	522476	
		НР второго уровня	%	4,24		117,52	22153	
		Накладные расходы	%	--		532,17	100315	
		Сметная прибыль	%	8		231,14	43570	
190	**21-100105-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**197,9250**		**2212,79**	**437966**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1965,54**	**389030**	
		НР второго уровня	%	4,24		83,34	16495	
		Накладные расходы	%	--		83,34	16495	
		Сметная прибыль	%	8		163,91	32442	
191	**21-130208-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 19 мм**	**1000 шт.**	**8,3200**		**1475,18**	**12274**	
		Итого прямые затраты:	**1000 шт.**			**1310,35**	**10902**	
		НР второго уровня	%	4,24		55,56	462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		55,56	462	
		Сметная прибыль	%	8		109,27	909	
192	**21-130211-0405 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм (3,2х8 мм)**	**шт.**	**10112,0000**		**1,13**	**11384**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1,00**	**10112**	
		НР второго уровня	%	4,24		0,04	429	
		Накладные расходы	%	--		0,04	429	
		Сметная прибыль	%	8		0,08	843	
193	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка (цоколь)**	**м3 кладки**	**10,4400**		**31048,18**	**324143**	**50,8 19502**
193. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	4,54	47,398	734,93	34834	
193. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	4,176	851,28	3555	
		Итого оплата труда:				**3677,09**	**38389**	
193. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	4,176	3608,60	15070	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	4,176	851,28	3555	
		Итого эксплуатация машин:				**1443,44**	**15070**	
193. 4	21-020401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	2,506	14494,88	36318	
193. 5	21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	3,967	45900,40	182096	
193. 6	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,00522	17468,00	91	
193. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,45936	30,00	14	
		Итого материалов:				**20930,98**	**218519**	
		Итого прямые затраты:				**25711,00**	**268423**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				27578,96	287924	
		НР второго уровня	%	4,24		1169,35	12208	
		Накладные расходы	%	--		3037,31	31710	
		Сметная прибыль	%	8		2299,86	24011	
194	**11-080701-0101 РСНБ РК 2015**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка**	**м2 вертикально**	**1037,8000**		**710,47**	**737329**	**50,8 175017**
194. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,434	450,405	763,54	343902	
194. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,72646	851,28	618	
		Итого оплата труда:				**331,97**	**344521**	
194. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,72646	1792,30	1302	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,72646	851,28	618	
		Итого эксплуатация машин:				**1,25**	**1302**	
194. 4	21-060510-5501	Стальные детали лесов	т	0,00037	0,383986	243975,92	93683	
194. 5	21-070510-0201	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00006	0,062268	29921,70	1863	
194. 6	27-010101-0102	Щиты настила	м2	0,012	12,454	3145,68	39175	
		Итого материалов:				**129,81**	**134722**	
		Итого прямые затраты:				**462,45**	**479926**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				631,09	654943	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		26,76	27770	
		Накладные расходы	%	--		195,40	202786	
		Сметная прибыль	%	8		52,63	54617	
		Ограждение балконов, лоджий						
195	**11-070519-0102 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка**	**м ограждения**	**114,2400**		**3708,59**	**423669**	**62,1 82601**
195. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,34	153,082	851,28	130315	
195. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0282	3,222	837,14	2697	
		Итого оплата труда:				**1164,32**	**133012**	
195. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	0,468384	1412,75	662	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,468384	754,01	353	
195. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	6,626	179,25	1188	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
195. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0241	2,753	1792,30	4935	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	2,753	851,28	2344	
		Итого эксплуатация машин:				**59,38**	**6784**	
195. 6	21-070503-0302	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,02	116,525	1276,35	148726	
195. 7	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,17136	19341,71	3314	
195. 8	21-130211-0605	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,000003	0,000343	235536,36	81	
195. 9	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,022848	197175,18	4505	
195.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,001	0,11424	30,00	3	
		Итого материалов:				**1371,06**	**156630**	
		Итого прямые затраты:				**2571,16**	**293729**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3294,20	376330	
		НР второго уровня	%	4,24		139,67	15956	
		Накладные расходы	%	--		862,72	98557	
		Сметная прибыль	%	8		274,71	31383	
196	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения**	**т**	**5,0289**		**447840,07**	**2252154**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**397800,01**	**2000506**	
		НР второго уровня	%	4,24		16866,72	84821	
		Накладные расходы	%	--		16866,72	84821	
		Сметная прибыль	%	8		33173,34	166826	
197	**11-070107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,6958**		**496991,45**	**345807**	**62,1 17035**
197. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	42,7	29,711	902,77	26822	
197. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,716674	851,28	610	
		Итого оплата труда:				**39425,10**	**27432**	
197. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	14,786	179,25	2650	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
197. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,716674	1792,30	1284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,716674	851,28	610	
		Итого эксплуатация машин:				**5655,13**	**3935**	
197. 5	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,6958	364885,99	253888	
197. 6	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,027832	197175,18	5488	
		Итого материалов:				**372773,00**	**259375**	
		Итого прямые затраты:				**416976,41**	**290132**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				441459,39	307167	
		НР второго уровня	%	4,24		18717,88	13024	
		Накладные расходы	%	--		43200,86	30059	
		Сметная прибыль	%	8		36814,18	25615	
198	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 к-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)**	**м2**	**5,0289**		**157,43**	**792**	**54,2 94**
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,214232	802,96	172	
198. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,002012	851,28	2	
		Итого оплата труда:				**34,55**	**174**	
198. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001006	3397,21	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001006	851,28	1	
198. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,001006	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
198. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001006	1792,30	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,001006	851,28	1	
198. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,065376	47,13	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,66**	**8**	
198. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000141	356131,77	50	
198. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000905	418239,33	379	
		Итого материалов:				**85,25**	**429**	
		Итого прямые затраты:				**121,12**	**609**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				139,84	703	
		НР второго уровня	%	4,24		5,93	30	
		Накладные расходы	%	--		24,65	124	
		Сметная прибыль	%	8		11,66	59	
199	**11-100102-0603 РСНБ РК 2015**	**Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм**	**м2 обшивки стен (за**	**141,8400**		**1070,24**	**151803**	**59,8 49770**
199. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,753	106,806	773,71	82636	
199. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,695016	851,28	592	
		Итого оплата труда:				**586,77**	**83228**	
199. 3	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0075	1,064	16,20	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
199. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0049	0,695016	1792,30	1246	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,695016	851,28	592	
		Итого эксплуатация машин:				**8,90**	**1263**	
199. 5	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,042	5,957	196,55	1171	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**8,26**	**1171**	
		Итого прямые затраты:				**599,76**	**85070**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				950,65	134841	
		НР второго уровня	%	4,24		40,31	5717	
		Накладные расходы	%	--		391,20	55488	
		Сметная прибыль	%	8		79,28	11245	
200	**21-130407-0302 РСНБ РК 2015 к-1,025 в ценах IV квартала 2017 года**	**Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95**	**м2**	**145,3860**		**1855,87**	**269817**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1648,50**	**239669**	
		НР второго уровня	%	4,24		69,90	10162	
		Накладные расходы	%	--		69,90	10162	
		Сметная прибыль	%	8		137,47	19986	
201	**11-150402-0602 РСНБ РК 2015**	**Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, кремнийорганическая**	**м2 окрашиваемо**	**141,8400**		**1154,93**	**163815**	**54,8 12341**
201. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,192	27,233	822,03	22387	
201. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,156024	851,28	133	
		Итого оплата труда:				**158,77**	**22519**	
201. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,156024	1792,30	280	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,156024	851,28	133	
201. 4	31-050602-1201	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	маш.-ч	0,1002	14,212	727,58	10341	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**74,88**	**10620**	
201. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000003	0,000426	1440,55	1	
201. 6	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,085104	15382,96	1309	
201. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,014184	84,66	1	
201. 8	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00007	0,009929	356131,77	3536	
201. 9	22-040702-0701	Эмаль кремнийорганическая фасадная защитная КО-174 разных цветов ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00079	0,112054	850636,37	95317	
		Итого материалов:				**706,17**	**100164**	
		Итого прямые затраты:				**938,88**	**133171**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1025,88	145511	
		НР второго уровня	%	4,24		43,50	6170	
		Накладные расходы	%	--		130,50	18510	
		Сметная прибыль	%	8		85,55	12134	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				**9828987**	**1096898**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**9828987**	
Материалы -			Тенге				**1663336**	
Всего заработная плата -			Тенге				**1996576**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**6125312**	
Накладные расходы -			Тенге				**1560155**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1096897**	**1096897**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**463258**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**911131**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**12300273**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2547**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1996576**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**12300273**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2547**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1996576**	
		РАЗДЕЛ 11. Входная группа 2 шт.						
		Фундаменты						
202	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К-2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство (толщ. 100 мм)**	**м2 покрытия**	**39,8000**		**4329,15**	**172300**	**60,9 10823**
202. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,6)	чел-ч	0,526	20,935	728,58	15253	
202. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	2,627	958,69	2518	
		Итого оплата труда:				**446,51**	**17771**	
202. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,61292	3397,21	2082	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,61292	851,28	522	
202. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,97112	3579,00	3476	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,97112	1141,82	1109	
202. 5	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,92336	2529,35	2336	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,92336	851,28	786	
202. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	4,06	94,23	383	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
202. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,1194	1792,30	214	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,1194	851,28	102	
		Итого эксплуатация машин:				**213,31**	**8490**	
202. 8	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	1,465	2924,31	4283	
202. 9	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,73232	2924,31	2142	
202.10	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	2,372	2924,31	6937	
202.11	21-130104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	0,0248	0,98704	106501,96	105122	
		Итого материалов:				**2976,96**	**118483**	
		Итого прямые затраты:				**3573,51**	**142226**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3845,43	153048	
		НР второго уровня	%	4,24		163,05	6489	
		Накладные расходы	%	--		434,97	17312	
		Сметная прибыль	%	8		320,68	12763	
203	**11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**62,0000**		**1647,40**	**102139**	**62,1 21651**
203. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,476	29,512	773,71	22834	
203. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	12,326	976,05	12030	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**562,33**	**34864**	
203. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	1,631	3149,56	5136	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	1,631	1141,82	1862	
203. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	8,246	2884,83	23788	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	8,246	980,33	8084	
203. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	2,449	1792,30	4389	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	2,449	851,28	2085	
		Итого эксплуатация машин:				**537,31**	**33313**	
203. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,2542	15012,23	3816	
203. 7	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,744	12247,51	9112	
		Итого материалов:				**208,52**	**12928**	
		Итого прямые затраты:				**1114,12**	**69075**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1463,32	90726	
		НР второго уровня	%	4,24		62,04	3847	
		Накладные расходы	%	--		411,25	25497	
		Сметная прибыль	%	8		122,03	7566	
204	**11-070501-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**10,0000**		**3490,90**	**34909**	**62,1 7327**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,937	9,37	792,79	7428	
204. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	4,482	975,15	4371	
		Итого оплата труда:				**1179,91**	**11799**	
204. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	0,725	3149,56	2283	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0725	0,725	1141,82	828	
204. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	2,67	2884,83	7702	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,267	2,67	980,33	2617	
204. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	1,087	1792,30	1948	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1087	1,087	851,28	925	
		Итого эксплуатация машин:				**1193,42**	**11934**	
204. 6	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,047	15012,23	706	
204. 7	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	0,295	12247,51	3613	
		Итого материалов:				**431,86**	**4319**	
		Итого прямые затраты:				**2368,12**	**23681**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3100,84	31008	
		НР второго уровня	%	4,24		131,48	1315	
		Накладные расходы	%	--		864,20	8642	
		Сметная прибыль	%	8		258,59	2586	
205	**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**	**9,7780**		**25138,30**	**245802**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**22329,44**	**218337**	
		НР второго уровня	%	4,24		946,77	9258	
		Накладные расходы	%	--		946,77	9258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		1862,10	18208	
206	**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**	**5,4300**		**21992,10**	**119417**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**19534,78**	**106074**	
		НР второго уровня	%	4,24		828,27	4498	
		Накладные расходы	%	--		828,27	4498	
		Сметная прибыль	%	8		1629,04	8846	
207	**11-060101-0119 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	**м3**	**2,5000**		**24799,51**	**61999**	**48,5 2845**
207. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	2,82	7,05	763,54	5383	
207. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,56525	856,29	484	
		Итого оплата труда:				**2346,79**	**5867**	
207. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00675	3397,21	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00675	851,28	6	
207. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,4195	40,86	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
207. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,5325	3608,60	1922	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,5325	851,28	453	
207. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,00975	3149,56	31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,00975	1141,82	11	
207. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,0185	62,65	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
207. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,01625	1792,30	29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,01625	851,28	14	
		Итого эксплуатация машин:				**809,06**	**2023**	
207. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,538	16701,53	42380	
207.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,7	66,30	46	
207.11	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,0055	26037,67	143	
207.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000625	32680,92	20	
207.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,45	196,55	88	
207.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,2205	6598,38	1455	
207.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,007075	30,00	0	
207.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,12	612,84	686	
		Итого материалов:				**17928,06**	**44820**	
		Итого прямые затраты:				**20890,30**	**52226**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				22028,50	55071	
		НР второго уровня	%	4,24		934,01	2335	
		Накладные расходы	%	--		2072,20	5181	
		Сметная прибыль	%	8		1837,00	4593	
		Кровля						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
208	**11-100105-0101 РСНБ РК 2015**	**Стропила. Установка**	**м3 древесины в**	**0,3020**		**86578,35**	**26147**	**59,8 2998**
208. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	22,1	6,674	734,93	4905	
208. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,11174	969,07	108	
		Итого оплата труда:				**16600,51**	**5013**	
208. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0453	3149,56	143	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0453	1141,82	52	
208. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,13288	86,39	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
208. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,06644	1792,30	119	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,06644	851,28	57	
		Итого эксплуатация машин:				**904,75**	**273**	
208. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,011476	205870,68	2363	
208. 7	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	1,323	66,30	88	
208. 8	21-070201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,04832	38716,27	1871	
208. 9	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,01812	38749,93	702	
208.10	21-070203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	0,25066	36055,53	9038	
208.11	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	1,021	215,22	220	
208.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	2,174	196,55	427	
208.13	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,000592	575926,68	341	
		Итого материалов:				**49830,59**	**15049**	
		Итого прямые затраты:				**66977,29**	**20227**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				76904,40	23225	
		НР второго уровня	%	4,24		3260,75	985	
		Накладные расходы	%	--		13187,85	3983	
		Сметная прибыль	%	8		6413,21	1937	
209	**11-100102-0401 РСНБ РК 2015**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в**	**1,1974**		**83512,13**	**99997**	**59,8 12162**
209. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	22,5	26,942	741,29	19971	
209. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,431064	851,28	367	
		Итого оплата труда:				**16985,49**	**20338**	
209. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,275402	11,78	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
209. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,395142	86,39	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
209. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,431064	1792,30	773	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,431064	851,28	367	
		Итого эксплуатация машин:				**676,45**	**810**	
209. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,003712	205870,68	764	
209. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	1,114	38749,93	43151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
209. 8	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,143688	33323,39	4788	
209. 9	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,011974	19642,27	235	
209.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	1,736	215,22	374	
209.11	21-130201-0904	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,008981	395629,44	3553	
209.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3	3,592	196,55	706	
209.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,003089	75443,28	233	
209.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,003604	575926,68	2076	
		Итого материалов:				**46667,99**	**55880**	
		Итого прямые затраты:				**64023,46**	**76662**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74180,78	88824	
		НР второго уровня	%	4,24		3145,26	3766	
		Накладные расходы	%	--		13302,59	15929	
		Сметная прибыль	%	8		6186,08	7407	
210	**11-100114-0402 РСНБ РК 2015**	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам (обрешетка)**	**м3 древесины в**	**0,1000**		**64473,27**	**6447**	**59,8 723**
210. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	13,8	1,38	851,28	1175	
210. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,036	972,34	35	
		Итого оплата труда:				**12097,71**	**1210**	
210. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,015	3149,56	47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,015	1141,82	17	
210. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,14	0,014	16,20	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
210. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,021	1792,30	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,021	851,28	18	
		Итого эксплуатация машин:				**851,09**	**85**	
210. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,0001	205870,68	21	
210. 7	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,02	0,102	34752,55	3545	
210. 8	21-070203-0305	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	0,03	0,003	26037,67	78	
210. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,7	0,07	196,55	14	
210.10	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,0015	0,00015	575926,68	86	
		Итого материалов:				**37436,08**	**3744**	
		Итого прямые затраты:				**50034,83**	**5003**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				57269,25	5727	
		НР второго уровня	%	4,24		2428,22	243	
		Накладные расходы	%	--		9662,64	966	
		Сметная прибыль	%	8		4775,80	478	
211	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в**	**1,5994**		**1124,09**	**1798**	**59,8 585**
211. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,78	1,248	763,54	953	
211. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,02719	936,73	25	
		Итого оплата труда:				**611,49**	**978**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
211. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,007997	3149,56	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,007997	1141,82	9	
211. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,019193	1792,30	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,019193	851,28	16	
		Итого эксплуатация машин:				**37,26**	**60**	
		Итого прямые затраты:				**632,82**	**1012**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				998,49	1597	
		НР второго уровня	%	4,24		42,34	68	
		Накладные расходы	%	--		408,00	653	
		Сметная прибыль	%	8		83,27	133	
212	**22-040601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009**	**кг**	**44,7832**		**353,85**	**15846**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**314,31**	**14076**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,33	597	
		Накладные расходы	%	--		13,33	597	
		Сметная прибыль	%	8		26,21	1174	
213	**11-120101-0706 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей**	**м2 кровли**	**10,2000**		**5635,85**	**57486**	**56,4 6601**
213. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,48	15,096	763,54	11526	
213. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,1989	894,49	178	
		Итого оплата труда:				**1147,48**	**11704**	
213. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,12342	3608,60	445	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,12342	851,28	105	
213. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,02958	3149,56	93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,02958	1141,82	34	
213. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,0459	1792,30	82	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,0459	851,28	39	
		Итого эксплуатация машин:				**60,86**	**621**	
213. 6	21-100101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	11,281	2647,20	29864	
213. 7	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,001081	1215531,96	1314	
213. 8	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,00408	278475,26	1136	
		Итого материалов:				**3168,04**	**32314**	
		Итого прямые затраты:				**4358,94**	**44461**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5006,12	51062	
		НР второго уровня	%	4,24		212,26	2165	
		Накладные расходы	%	--		859,44	8766	
		Сметная прибыль	%	8		417,47	4258	
214	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**1,2000**		**3120,42**	**3745**	**56,4 498**
214. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,972	1,166	754,01	879	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
214. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,00324	851,27	3	
		Итого оплата труда:				**735,20**	**882**	
214. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0024	3608,60	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0024	851,28	2	
214. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,00084	1792,30	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00084	851,28	1	
		Итого эксплуатация машин:				**8,47**	**10**	
214. 5	21-050307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,144	99,96	14	
214. 6	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,048	410,75	20	
214. 7	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,00684	278475,26	1905	
		Итого материалов:				**1615,73**	**1939**	
		Итого прямые затраты:				**2357,10**	**2829**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2771,75	3326	
		НР второго уровня	%	4,24		117,52	141	
		Накладные расходы	%	--		532,17	639	
		Сметная прибыль	%	8		231,14	277	
		Покрытие						
215	**11-080201-0109 РСНБ РК 2015**	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	**м3 кладки**	**4,3000**		**33575,01**	**144373**	**50,8 10221**
215. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	5,95	25,585	734,93	18803	
215. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	1,548	851,28	1318	
		Итого оплата труда:				**4679,29**	**20121**	
215. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	1,548	3608,60	5586	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	1,548	851,28	1318	
		Итого эксплуатация машин:				**1299,10**	**5586**	
215. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	1,032	12247,51	12639	
215. 5	21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	1,72	45900,40	78949	
215. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,00989	205870,68	2036	
215. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,046	0,1978	30,00	6	
		Итого материалов:				**21774,44**	**93630**	
		Итого прямые затраты:				**27446,37**	**118019**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				29823,46	128241	
		НР второго уровня	%	4,24		1264,51	5437	
		Накладные расходы	%	--		3641,60	15659	
		Сметная прибыль	%	8		2487,04	10694	
216	**11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающе**	**4,6020**		**10123,73**	**46589**	**60,9 7870**
216. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,24	14,91	722,22	10769	
216. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,531	851,28	2155	
		Итого оплата труда:				**2808,20**	**12923**	
216. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,41418	3397,21	1407	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,41418	851,28	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
216. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,117	1897,76	4017	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,117	851,28	1802	
216. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	4,28	11,48	49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,39**	**5474**	
216. 6	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,335	2924,31	3903	
216. 7	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,41418	2924,31	1211	
216. 8	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	4,602	2637,22	12136	
216. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,6903	30,00	21	
		Итого материалов:				**3752,96**	**17271**	
		Итого прямые затраты:				**7282,35**	**33513**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				8992,54	41384	
		НР второго уровня	%	4,24		381,28	1755	
		Накладные расходы	%	--		2091,48	9625	
		Сметная прибыль	%	8		749,91	3451	
217	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,0709**		**252588,07**	**17901**	**48,5 325**
217. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	11,6	0,822101	783,25	644	
217. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,026931	973,61	26	
		Итого оплата труда:				**9455,67**	**670**	
217. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,011339	3149,56	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,011339	1141,82	13	
217. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,015592	1792,30	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,015592	851,28	13	
		Итого эксплуатация машин:				**898,24**	**64**	
217. 5	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,019844	107,10	2	
217. 6	21-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,070871	209764,85	14866	
		Итого материалов:				**209794,84**	**14868**	
		Итого прямые затраты:				**219778,77**	**15576**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				224364,77	15901	
		НР второго уровня	%	4,24		9513,07	674	
		Накладные расходы	%	--		14099,07	999	
		Сметная прибыль	%	8		18710,23	1326	
218	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающе**	**6,9030**		**26241,40**	**181144**	**60,9 11112**
218. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,66	25,265	722,22	18247	
		Итого оплата труда:				**2643,33**	**18247**	
218. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	3,313	12,47	41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**5,99**	**41**	
218. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	2,14	1714,26	3668	
218. 4	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	7,041	16701,53	117596	
218. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,006903	14380,09	99	
218. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	13,806	729,16	10067	
218. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	2,416	30,00	72	
		Итого материалов:				**19050,18**	**131503**	
		Итого прямые затраты:				**21699,49**	**149792**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				23309,28	160904	
		НР второго уровня	%	4,24		988,31	6822	
		Накладные расходы	%	--		2598,10	17935	
		Сметная прибыль	%	8		1943,81	13418	
219	**11-270701-0301 РСНБ РК 2015**	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором**	**м2 тротуара**	**46,0200**		**2593,36**	**119346**	**60,3 9441**
219. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,458	21,077	722,22	15222	
219. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0097	0,446394	974,09	435	
		Итого оплата труда:				**340,23**	**15657**	
219. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0041	0,188682	3149,56	594	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,188682	1141,82	215	
219. 4	32-010212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0613	2,821	90,02	254	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
219. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,257712	1792,30	462	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,257712	851,28	219	
		Итого эксплуатация машин:				**28,47**	**1310**	
219. 6	21-020401-2807	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М10 ГОСТ 28013-98	м3	0,0005	0,02301	12865,01	296	
219. 7	21-040509-0103	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91	м2	1	46,02	1732,75	79741	
		Итого материалов:				**1739,18**	**80037**	
		Итого прямые затраты:				**2098,43**	**96570**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2303,58	106011	
		НР второго уровня	%	4,24		97,67	4495	
		Накладные расходы	%	--		302,83	13936	
		Сметная прибыль	%	8		192,10	8840	
		Отмостка						
220	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**124,8000**		**364,05**	**45434**	**60,9 4406**
220. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	0,0681	8,499	741,29	6300	
220. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	1,098	851,28	935	
		Итого оплата труда:				**57,97**	**7235**	
220. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,41184	3397,21	1399	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,41184	851,28	351	
220. 4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,11232	2529,35	284	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,11232	851,28	96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
220. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,57408	1897,76	1089	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,57408	851,28	489	
220. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	1,161	11,48	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**22,32**	**2786**	
220. 7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0816	10,184	2637,22	26857	
220. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,27456	30,00	8	
		Итого материалов:				**215,26**	**26865**	
		Итого прямые затраты:				**288,07**	**35951**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				323,37	40357	
		НР второго уровня	%	4,24		13,71	1711	
		Накладные расходы	%	--		49,02	6117	
		Сметная прибыль	%	8		26,97	3365	
221	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающе**	**15,6000**		**7062,90**	**110181**	**60,9 25113**
221. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	3,66	57,096	722,22	41236	
		Итого оплата труда:				**2643,33**	**41236**	
221. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	7,488	12,47	93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**5,99**	**93**	
221. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	4,836	1714,26	8290	
221. 4	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,0156	14380,09	224	
221. 5	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	31,2	729,16	22750	
221. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	5,46	30,00	164	
		Итого материалов:				**2014,62**	**31428**	
		Итого прямые затраты:				**4663,93**	**72757**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				6273,72	97870	
		НР второго уровня	%	4,24		266,01	4150	
		Накладные расходы	%	--		1875,79	29262	
		Сметная прибыль	%	8		523,18	8162	
222	**21-020101-0309 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W6 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**15,9120**		**16864,54**	**268349**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**14980,16**	**238364**	
		НР второго уровня	%	4,24		635,16	10107	
		Накладные расходы	%	--		635,16	10107	
		Сметная прибыль	%	8		1249,23	19878	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				**1536431**	**134701**
В том числе:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1536431**	
	Материалы -		Тенге				**685079**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**226517**	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**576851**	
		Накладные расходы -	Тенге				**205559**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**134703**	**134703**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**70856**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**139359**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1881349**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**299**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**226517**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**1881349**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**299**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**226517**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**92595198**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**15038512**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**3217449**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**996163**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**74339236**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**8978163**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**101573361**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**4306711**	
	ИТОГО:		Тенге				**105880071**	
	Сметная прибыль		Тенге				**8470406**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**114350477**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-2

на Сантехнические работы ОВ

Основание: ОВ.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	18529,648
Сметная заработная плата, тыс. тенге	2053,518
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	2,379

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. Тепловой узел						
		Ввод теплосети						
1	**11-180701-0103 РСНБ РК 2015**	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**14348,82**	**14349**	**60,4 1856**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	3,687	3,687	822,03	3031	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0412	0,0412	996,55	41	
		Итого оплата труда:				**3072,21**	**3072**	
1. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,0206	3149,56	65	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0206	1141,82	24	
1. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,442	1,442	179,25	258	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0206	0,0206	1792,30	37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0206	851,28	18	
		Итого эксплуатация машин:				**360,28**	**360**	
1. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00202	0,00202	236303,40	477	
1. 7	21-130405-0101	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	0,003	421499,22	1264	
1. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,001	195385,08	195	
1. 9	23-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	4	1332,47	5330	
1.10	23-021101-1304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,004	57847,26	231	
		Итого материалов:				**7498,48**	**7498**	
		Итого прямые затраты:				**10889,92**	**10890**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				12745,53	12746	
		НР второго уровня	%	4,24		540,41	540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		2396,03	2396	
		Сметная прибыль	%	8		1062,88	1063	
2	**23-051205-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°C, DN 65**	**шт.**	**1,0000**		**70961,07**	**70961**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**63032,13**	**63032**	
		НР второго уровня	%	4,24		2672,56	2673	
		Накладные расходы	%	--		2672,56	2673	
		Сметная прибыль	%	8		5256,38	5256	
3	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**4718,64**	**9437**	**60,4 2644**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,678	5,356	802,96	4301	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0412	0,0824	923,92	76	
		Итого оплата труда:				**2188,39**	**4377**	
3. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	3608,60	74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	851,28	18	
3. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	3149,56	65	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	1141,82	24	
3. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6489	1,298	179,25	233	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
3. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0206	0,0412	1792,30	74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0412	851,28	35	
		Итого эксплуатация машин:				**222,85**	**446**	
3. 7	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,00414	179501,16	743	
3. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00066	195385,08	129	
3. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	30195,06	121	
		Итого материалов:				**496,43**	**993**	
		Итого прямые затраты:				**2869,61**	**5739**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4191,40	8383	
		НР второго уровня	%	4,24		177,72	355	
		Накладные расходы	%	--		1499,50	2999	
		Сметная прибыль	%	8		349,53	699	
4	**23-040902-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2,0000**		**26492,39**	**52985**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**23532,22**	**47064**	
		НР второго уровня	%	4,24		997,77	1996	
		Накладные расходы	%	--		997,77	1996	
		Сметная прибыль	%	8		1962,40	3925	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	**11-181001-0105 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка**	**фильтр**	**1,0000**		**2022,41**	**2022**	**60,4 607**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	1,143	1,143	822,03	940	
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07313	0,07313	896,29	66	
		Итого оплата труда:				**1005,37**	**1005**	
5. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01133	0,01133	3149,56	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01133	0,01133	1141,82	13	
5. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,45423	0,45423	179,25	81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0618	0,0618	1792,30	111	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0618	0,0618	851,28	53	
		Итого эксплуатация машин:				**227,87**	**228**	
5. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00011	195385,08	21	
		Итого материалов:				**21,49**	**21**	
		Итого прямые затраты:				**1189,19**	**1189**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1796,43	1796	
		НР второго уровня	%	4,24		76,17	76	
		Накладные расходы	%	--		683,41	683	
		Сметная прибыль	%	8		149,81	150	
6	**23-041013-0607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 65, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010/Polix**	**шт.**	**1,0000**		**27991,44**	**27991**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**24863,78**	**24864**	
		НР второго уровня	%	4,24		1054,22	1054	
		Накладные расходы	%	--		1054,22	1054	
		Сметная прибыль	%	8		2073,44	2073	
7	**13-110203-0104 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1,0000**		**4245,50**	**4246**	**44 1094**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	3,09	3,09	773,71	2391	
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1133	0,1133	851,28	96	
		Итого оплата труда:				**2487,21**	**2487**	
7. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1133	0,1133	1792,30	203	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1133	0,1133	851,28	96	
		Итого эксплуатация машин:				**203,07**	**203**	
7. 4	21-130201-0303	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,403	0,403	200,67	81	
7. 5	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,003	0,003	683,84	2	
		Итого материалов:				**82,92**	**83**	
		Итого прямые затраты:				**2676,75**	**2677**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3771,13	3771	
		НР второго уровня	%	4,24		159,90	160	
		Накладные расходы	%	--		1254,27	1254	
		Сметная прибыль	%	8		314,48	314	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	**23-070502-0242 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тепловычислители модели ТСР-034, Q 45 м3/ч, на два расходомера, DN 40, типа Взлет**	**комплект**	**1,0000**		**335265,48**	**335265**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**297804,11**	**297804**	
		НР второго уровня	%	4,24		12626,89	12627	
		Накладные расходы	%	--		12626,89	12627	
		Сметная прибыль	%	8		24834,48	24834	
		Отопление						
9	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**12,0000**		**4718,64**	**56624**	**60,4 15861**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,678	32,136	802,96	25804	
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0412	0,4944	923,92	457	
		Итого оплата труда:				**2188,39**	**26261**	
9. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0103	0,1236	3608,60	446	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,1236	851,28	105	
9. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,1236	3149,56	389	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,1236	1141,82	141	
9. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6489	7,787	179,25	1396	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
9. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0206	0,2472	1792,30	443	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,2472	851,28	210	
		Итого эксплуатация машин:				**222,85**	**2674**	
9. 7	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,02484	179501,16	4459	
9. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00396	195385,08	774	
9. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,024	30195,06	725	
		Итого материалов:				**496,43**	**5957**	
		Итого прямые затраты:				**2869,61**	**34435**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4191,40	50297	
		НР второго уровня	%	4,24		177,72	2133	
		Накладные расходы	%	--		1499,50	17994	
		Сметная прибыль	%	8		349,53	4194	
10	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**2640,85**	**5282**	**60,4 1490**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,514	3,028	802,96	2432	
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,0412	851,28	35	
		Итого оплата труда:				**1233,30**	**2467**	
10. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3605	0,721	179,25	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
10. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0206	0,0412	1792,30	74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0412	851,28	35	
		Итого эксплуатация машин:				**101,54**	**203**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	178010,94	392	
10. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00028	195385,08	55	
10. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	30195,06	121	
		Итого материалов:				**283,56**	**567**	
		Итого прямые затраты:				**1600,86**	**3202**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2345,77	4692	
		НР второго уровня	%	4,24		99,46	199	
		Накладные расходы	%	--		844,37	1689	
		Сметная прибыль	%	8		195,62	391	
11	**23-040902-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**9,0000**		**26492,39**	**238431**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**23532,22**	**211790**	
		НР второго уровня	%	4,24		997,77	8980	
		Накладные расходы	%	--		997,77	8980	
		Сметная прибыль	%	8		1962,40	17662	
12	**23-040902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2,0000**		**16709,31**	**33419**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**14842,27**	**29685**	
		НР второго уровня	%	4,24		629,31	1259	
		Накладные расходы	%	--		629,31	1259	
		Сметная прибыль	%	8		1237,73	2475	
13	**23-041001-5202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Клапан обратный шаровый фланцевый, Т до +80°С, PN 10, DN 65, типа TIS (Polix) ГОСТ 11823-91**	**шт.**	**3,0000**		**39724,52**	**119174**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**35285,84**	**105858**	
		НР второго уровня	%	4,24		1496,12	4488	
		Накладные расходы	%	--		1496,12	4488	
		Сметная прибыль	%	8		2942,56	8828	
14	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**2614,10**	**15685**	**60,4 4438**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,514	9,085	802,96	7295	
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0103	0,0618	851,28	53	
		Итого оплата труда:				**1224,53**	**7347**	
14. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3605	2,163	179,25	388	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0103	0,0618	1792,30	111	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0618	851,28	53	
		Итого эксплуатация машин:				**83,08**	**498**	
14. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0066	178010,94	1175	
14. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00084	195385,08	164	
14. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	30195,06	362	
		Итого материалов:				**283,56**	**1701**	
		Итого прямые затраты:				**1582,40**	**9494**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2322,01	13932	
		НР второго уровня	%	4,24		98,45	591	
		Накладные расходы	%	--		838,07	5028	
		Сметная прибыль	%	8		193,64	1162	
15	**23-040905-3003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые сливные латунные типа Danfoss, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т от 0°С до +90°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6,0000**		**10998,99**	**65994**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**9770,00**	**58620**	
		НР второго уровня	%	4,24		414,25	2485	
		Накладные расходы	%	--		414,25	2485	
		Сметная прибыль	%	8		814,74	4888	
16	**11-181001-0105 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка**	**фильтр**	**1,0000**		**2022,41**	**2022**	**60,4 607**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	1,143	1,143	822,03	940	
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07313	0,07313	896,29	66	
		Итого оплата труда:				**1005,37**	**1005**	
16. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01133	0,01133	3149,56	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01133	0,01133	1141,82	13	
16. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,45423	0,45423	179,25	81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0618	0,0618	1792,30	111	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0618	0,0618	851,28	53	
		Итого эксплуатация машин:				**227,87**	**228**	
16. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00011	195385,08	21	
		Итого материалов:				**21,49**	**21**	
		Итого прямые затраты:				**1189,19**	**1189**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1796,43	1796	
		НР второго уровня	%	4,24		76,17	76	
		Накладные расходы	%	--		683,41	683	
		Сметная прибыль	%	8		149,81	150	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	**23-041013-0607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 65, типа TIS CT РК ГОСТ Р 50553-2010/Polix**	**шт.**	**1,0000**		**27991,44**	**27991**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**24863,78**	**24864**	
		НР второго уровня	%	4,24		1054,22	1054	
		Накладные расходы	%	--		1054,22	1054	
		Сметная прибыль	%	8		2073,44	2073	
18	**11-180501-0101 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	**2,0000**		**23140,28**	**46281**	**60,4 13399**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	13,39	26,78	822,03	22014	
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,1648	1032,87	170	
		Итого оплата труда:				**11092,09**	**22184**	
18. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0515	0,103	3149,56	324	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0515	0,103	1141,82	118	
18. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	1,071	179,25	192	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,0618	1792,30	111	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0309	0,0618	851,28	53	
		Итого эксплуатация машин:				**313,59**	**627**	
18. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,028	12247,51	343	
18. 7	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	0,00254	236303,40	600	
18. 8	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	178506,12	785	
18. 9	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00078	195385,08	152	
18.10	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	0,14	424,32	59	
18.11	23-020103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	779,47	1559	
18.12	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2	784,82	1570	
		Итого материалов:				**2534,48**	**5069**	
		Итого прямые затраты:				**13855,05**	**27710**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20554,67	41109	
		НР второго уровня	%	4,24		871,52	1743	
		Накладные расходы	%	--		7571,14	15142	
		Сметная прибыль	%	8		1714,10	3428	
19	**ПРАЙС стр.3**	**Насос циркуляционный Wilo TOP-S 40/10 EM**	**шт**	**2,0000**		**142249,52**	**284499**	
		Итого прямые затраты:				**126355,06**	**252710**	
		НР второго уровня	%	4,24		5357,45	10715	
		Накладные расходы	%	--		5357,45	10715	
		Сметная прибыль	%	8		10537,00	21074	
20	**13-110203-0104 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1,0000**		**4245,50**	**4246**	**44 1094**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	3,09	3,09	773,71	2391	
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1133	0,1133	851,28	96	
		Итого оплата труда:				**2487,21**	**2487**	
20. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1133	0,1133	1792,30	203	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1133	0,1133	851,28	96	
		Итого эксплуатация машин:				**203,07**	**203**	
20. 4	21-130201-0303	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,403	0,403	200,67	81	
20. 5	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,003	0,003	683,84	2	
		Итого материалов:				**82,92**	**83**	
		Итого прямые затраты:				**2676,75**	**2677**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3771,13	3771	
		НР второго уровня	%	4,24		159,90	160	
		Накладные расходы	%	--		1254,27	1254	
		Сметная прибыль	%	8		314,48	314	
21	**23-041010-0810 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**1,0000**		**830569,06**	**830569**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**737764,22**	**737764**	
		НР второго уровня	%	4,24		31281,20	31281	
		Накладные расходы	%	--		31281,20	31281	
		Сметная прибыль	%	8		61523,63	61524	
22	**13-121101-0401 РСНБ РК 2015**	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**13535,21**	**13535**	**40,6 2717**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	6,283	6,283	851,28	5349	
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,195	1,195	1124,29	1343	
		Итого оплата труда:				**6691,89**	**6692**	
22. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,123	1,123	3333,40	3742	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,123	1,123	1141,82	1282	
22. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,0721	1792,30	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,0721	851,28	61	
		Итого эксплуатация машин:				**3871,63**	**3872**	
22. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	381819,66	69	
22. 6	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,04	424,32	17	
		Итого материалов:				**85,70**	**86**	
		Итого прямые затраты:				**9305,93**	**9306**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				12022,83	12023	
		НР второго уровня	%	4,24		509,77	510	
		Накладные расходы	%	--		3226,68	3227	
		Сметная прибыль	%	8		1002,61	1003	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	**23-041005-1510 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**1,0000**		**154188,18**	**154188**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**136959,74**	**136960**	
		НР второго уровня	%	4,24		5807,09	5807	
		Накладные расходы	%	--		5807,09	5807	
		Сметная прибыль	%	8		11421,35	11421	
24	**23-051207-2005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**	**шт.**	**1,0000**		**215616,87**	**215617**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**191524,61**	**191525**	
		НР второго уровня	%	4,24		8120,64	8121	
		Накладные расходы	%	--		8120,64	8121	
		Сметная прибыль	%	8		15971,62	15972	
25	**13-110201-0101 РСНБ РК 2015**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**5,0000**		**1541,24**	**7706**	**44 2048**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,061	5,305	877,34	4654	
		Итого оплата труда:				**930,77**	**4654**	
25. 2	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,21	683,84	144	
		Итого материалов:				**28,72**	**144**	
		Итого прямые затраты:				**959,49**	**4797**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1369,03	6845	
		НР второго уровня	%	4,24		58,05	290	
		Накладные расходы	%	--		467,59	2338	
		Сметная прибыль	%	8		114,17	571	
26	**23-051401-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**	**шт.**	**1,0000**		**150764,23**	**150764**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**133918,37**	**133918**	
		НР второго уровня	%	4,24		5678,14	5678	
		Накладные расходы	%	--		5678,14	5678	
		Сметная прибыль	%	8		11167,72	11168	
27	**23-051401-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss**	**шт.**	**1,0000**		**21899,76**	**21900**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**19452,76**	**19453**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		824,80	825	
		Накладные расходы	%	--		824,80	825	
		Сметная прибыль	%	8		1622,20	1622	
28	**23-051401-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Комплект для монтажа в вырезе шкафа, типа Danfoss**	**шт.**	**1,0000**		**8100,24**	**8100**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**7195,15**	**7195**	
		НР второго уровня	%	4,24		305,07	305	
		Накладные расходы	%	--		305,07	305	
		Сметная прибыль	%	8		600,02	600	
29	**23-051401-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ключ программирования А 230, типа Danfoss**	**шт.**	**1,0000**		**46743,18**	**46743**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**41520,26**	**41520**	
		НР второго уровня	%	4,24		1760,46	1760	
		Накладные расходы	%	--		1760,46	1760	
		Сметная прибыль	%	8		3462,46	3462	
30	**23-051401-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**	**шт.**	**1,0000**		**25793,38**	**25793**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**22911,32**	**22911**	
		НР второго уровня	%	4,24		971,44	971	
		Накладные расходы	%	--		971,44	971	
		Сметная прибыль	%	8		1910,62	1911	
31	**23-051401-0706 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Датчик погружной ESMU, 1250 мм (медь), типа Danfoss**	**шт.**	**3,0000**		**42751,67**	**128255**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**37974,75**	**113924**	
		НР второго уровня	%	4,24		1610,13	4830	
		Накладные расходы	%	--		1610,13	4830	
		Сметная прибыль	%	8		3166,79	9500	
32	**11-181101-0104 РСНБ РК 2015**	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	**комплект**	**14,0000**		**541,81**	**7585**	**60,4 2245**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,3193	4,47	831,57	3717	
		Итого оплата труда:				**265,52**	**3717**	
32. 2	21-130702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00154	397042,15	611	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,14	304,79	43	
32. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,14	371,49	52	
32. 5	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,28	247,05	69	
		Итого материалов:				**55,38**	**775**	
		Итого прямые затраты:				**320,90**	**4493**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				481,27	6738	
		НР второго уровня	%	4,24		20,41	286	
		Накладные расходы	%	--		180,78	2531	
		Сметная прибыль	%	8		40,13	562	
33	**23-051501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Термометры прямые в оправе**	**шт.**	**14,0000**		**1450,34**	**20305**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1288,28**	**18036**	
		НР второго уровня	%	4,24		54,62	765	
		Накладные расходы	%	--		54,62	765	
		Сметная прибыль	%	8		107,43	1504	
34	**13-120901-0101 РСНБ РК 2015**	**Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования**	**шт.**	**14,0000**		**1640,18**	**22962**	**40,6 2891**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,5974	8,364	851,28	7120	
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000103	0,001442	851,25	1	
		Итого оплата труда:				**508,64**	**7121**	
34. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,563925	7,895	179,25	1415	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000103	0,001442	1792,30	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000103	0,001442	851,28	1	
		Итого эксплуатация машин:				**101,27**	**1418**	
34. 5	21-130812-1007	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0014	113488,35	159	
34. 6	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,03	0,42	424,32	178	
34. 7	21-130816-3436	Бобышки скошенные	шт.	1	14	211,56	2962	
34. 8	23-021104-1802	Колпачки-заглушки 1"	шт.	1	14	142,80	1999	
34. 9	23-021104-2001	Пробки П-М27х2	шт.	1	14	262,14	3670	
		Итого материалов:				**640,58**	**8968**	
		Итого прямые затраты:				**1250,40**	**17506**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1456,91	20397	
		НР второго уровня	%	4,24		61,77	865	
		Накладные расходы	%	--		268,28	3756	
		Сметная прибыль	%	8		121,49	1701	
35	**11-181101-0102 РСНБ РК 2015**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**22,0000**		**2706,68**	**59547**	**60,4 2642**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,2266	4,985	877,34	4374	
		Итого оплата труда:				**198,81**	**4374**	
35. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,22	304,79	67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,22	371,49	82	
35. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,44	247,05	109	
35. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	22	2073,66	45621	
		Итого материалов:				**2085,36**	**45878**	
		Итого прямые затраты:				**2284,17**	**50252**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2404,25	52893	
		НР второго уровня	%	4,24		101,94	2243	
		Накладные расходы	%	--		222,02	4884	
		Сметная прибыль	%	8		200,50	4411	
36	**11-201301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка**	**кг изделия**	**131,9500**		**354,54**	**46781**	**60,4 3442**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,05271	6,955	812,49	5651	
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00042	0,055419	851,28	47	
		Итого оплата труда:				**43,18**	**5698**	
36. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,009765	1,288	179,25	231	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
36. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00042	0,055419	1792,30	99	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00042	0,055419	851,28	47	
36. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00525	0,692738	14,75	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,58**	**341**	
36. 6	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0001	0,013195	15382,96	203	
36. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000007	0,000924	381819,66	353	
36. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000008	0,001056	195385,08	206	
36. 9	23-050301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	131,95	237,66	31359	
		Итого материалов:				**243,43**	**32121**	
		Итого прямые затраты:				**288,84**	**38113**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				314,92	41554	
		НР второго уровня	%	4,24		13,35	1762	
		Накладные расходы	%	--		39,44	5204	
		Сметная прибыль	%	8		26,26	3465	
37	**23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ (крепление)**	**кг**	**75,0000**		**575,30**	**43148**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**511,02**	**38327**	
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	1625	
		Накладные расходы	%	--		21,67	1625	
		Сметная прибыль	%	8		42,61	3196	
38	**11-160401-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2,0000**		**3376,92**	**6754**	**60,4 798**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,74675	1,494	863,99	1290	
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,018231	0,036462	867,70	32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**661,00**	**1322**	
38. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002781	0,005562	3608,60	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002781	0,005562	851,28	5	
38. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00206	3149,56	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,00206	1141,82	2	
38. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01442	0,02884	1792,30	52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01442	0,02884	851,28	25	
38. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,359676	0,719352	17,05	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**45,26**	**91**	
38. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00042	13886,80	6	
38. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,005	0,01	515,75	5	
38. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	0,0122	4812,71	59	
38.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	0,0134	181,11	2	
38.11	23-010201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	2	1863,81	3728	
38.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0703	0,1406	142,71	20	
		Итого материалов:				**1909,91**	**3820**	
		Итого прямые затраты:				**2600,35**	**5201**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2999,60	5999	
		НР второго уровня	%	4,24		127,18	254	
		Накладные расходы	%	--		526,43	1053	
		Сметная прибыль	%	8		250,14	500	
39	**11-160401-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**12,0000**		**2852,53**	**34230**	**60,4 4312**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,67568	8,108	863,99	7005	
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012772	0,153264	870,02	133	
		Итого оплата труда:				**594,89**	**7139**	
39. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001545	0,01854	3608,60	67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001545	0,01854	851,28	16	
39. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000824	0,009888	3149,56	31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,009888	1141,82	11	
39. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,010403	0,124836	1792,30	224	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010403	0,124836	851,28	106	
39. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,256882	3,083	17,05	53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**31,20**	**374**	
39. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00012	0,00144	13886,80	20	
39. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,003	0,036	515,75	19	
39. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0041	0,0492	4812,71	237	
39.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0045	0,054	181,11	10	
39.11	23-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	12	1529,12	18349	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	0,5568	142,71	79	
		Итого материалов:				**1559,50**	**18714**	
		Итого прямые затраты:				**2174,48**	**26094**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2533,79	30406	
		НР второго уровня	%	4,24		107,43	1289	
		Накладные расходы	%	--		466,75	5601	
		Сметная прибыль	%	8		211,30	2536	
40	**11-160401-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2,0000**		**1864,70**	**3729**	**60,4 606**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,56959	1,139	863,99	984	
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,010918	0,021836	870,47	19	
		Итого оплата труда:				**501,62**	**1003**	
40. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001236	0,002472	3608,60	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001236	0,002472	851,28	2	
40. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,001442	3149,56	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,001442	1141,82	2	
40. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008961	0,017922	1792,30	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008961	0,017922	851,28	15	
40. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,189932	0,379864	17,05	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**26,03**	**52**	
40. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00016	13886,80	2	
40. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,004	515,75	2	
40. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0064	4812,71	31	
40.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,007	181,11	1	
40.11	23-010201-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	2	813,11	1626	
40.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,055	142,71	8	
		Итого материалов:				**835,21**	**1670**	
		Итого прямые затраты:				**1353,36**	**2707**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1656,34	3313	
		НР второго уровня	%	4,24		70,23	140	
		Накладные расходы	%	--		373,21	746	
		Сметная прибыль	%	8		138,13	276	
41	**11-161101-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**16,0000**		**104,57**	**1673**	**60,4 513**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,051603	0,825648	1028,65	849	
		Итого оплата труда:				**53,08**	**849**	
41. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,01545	0,2472	133,42	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**33**	
41. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0032	304,79	1	
41. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0032	371,49	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	0,608	142,71	87	
41. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,008	247,05	2	
		Итого материалов:				**5,68**	**91**	
		Итого прямые затраты:				**60,82**	**973**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				92,89	1486	
		НР второго уровня	%	4,24		3,94	63	
		Накладные расходы	%	--		36,00	576	
		Сметная прибыль	%	8		7,75	124	
42	**11-260101-1701 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**16,0000**		**589,09**	**9425**	**55,3 1826**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,211	3,376	877,34	2962	
42. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	0,4	851,28	341	
		Итого оплата труда:				**206,40**	**3302**	
42. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,025	0,4	1792,30	717	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,4	851,28	341	
		Итого эксплуатация машин:				**44,81**	**717**	
42. 4	21-100502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,2288	2682,03	614	
42. 5	21-110403-9903	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	1,5	24	90,84	2180	
42. 6	21-130816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	0,032	2293,98	73	
		Итого материалов:				**179,20**	**2867**	
		Итого прямые затраты:				**409,13**	**6546**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				523,27	8372	
		НР второго уровня	%	4,24		22,19	355	
		Накладные расходы	%	--		136,33	2181	
		Сметная прибыль	%	8		43,64	698	
43	**21-110403-3110 РСНБ РК 2015 к-1,1 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**2,2000**		**9469,09**	**20832**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**8411,05**	**18504**	
		НР второго уровня	%	4,24		356,63	785	
		Накладные расходы	%	--		356,63	785	
		Сметная прибыль	%	8		701,41	1543	
44	**21-110403-3109 РСНБ РК 2015 к-1,1 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**13,2000**		**8726,59**	**115191**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**7751,51**	**102320**	
		НР второго уровня	%	4,24		328,66	4338	
		Накладные расходы	%	--		328,66	4338	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		646,41	8533	
45	**21-110403-3105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**2,2000**		**6187,07**	**13612**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**5495,75**	**12091**	
		НР второго уровня	%	4,24		233,02	513	
		Накладные расходы	%	--		233,02	513	
		Сметная прибыль	%	8		458,30	1008	
46	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**10,6000**		**94,81**	**1005**	**54,2 161**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,3127	941,55	294	
46. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00212	851,27	2	
		Итого оплата труда:				**27,95**	**296**	
46. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00106	3397,21	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00106	851,28	1	
46. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00106	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
46. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00106	1792,30	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00106	851,28	1	
46. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,11872	47,13	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**11**	
46. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000159	273897,54	44	
46. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000954	401465,54	383	
		Итого материалов:				**40,24**	**427**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**732**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	893	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	38	
		Накладные расходы	%	--		18,72	198	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	74	
47	**11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,5000**		**23314,28**	**11657**	**48,5 769**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	3,94	1,97	747,65	1473	
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,11425	977,59	112	
		Итого оплата труда:				**3169,12**	**1585**	
47. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00135	3397,21	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00135	851,28	1	
47. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,105	40,86	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
47. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,00525	3149,56	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,00525	1141,82	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,1	2884,83	288	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,1	980,33	98	
47. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,0055	62,65	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
47. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,00765	1792,30	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,00765	851,28	7	
		Итого эксплуатация машин:				**655,90**	**328**	
47. 9	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,51	14472,10	7381	
47.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,2	66,30	13	
47.11	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,0004	27859,10	11	
47.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,001	26037,67	26	
47.13	21-070203-0305	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	0,0069	0,00345	26037,67	90	
47.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00025	32680,92	8	
47.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,185	196,55	36	
47.16	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,0028	6598,38	18	
47.17	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,00345	14286,68	49	
47.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0175	0,00875	30,00	0	
47.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,2475	612,84	152	
		Итого материалов:				**15570,56**	**7785**	
		Итого прямые затраты:				**19172,20**	**9586**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20709,22	10355	
		НР второго уровня	%	4,24		878,07	439	
		Накладные расходы	%	--		2415,09	1208	
		Сметная прибыль	%	8		1726,98	863	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2986245**	**68060**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**36963**	
Материалы -			Тенге				**9363**	
Всего заработная плата -			Тенге				**23441**	
Сдача и испытание -			Тенге				**804**	
Накладные расходы -			Тенге				**11829**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**9844**	**9844**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1985**	
Сметная прибыль -			Тенге				**3903**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**52695**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**28**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**23441**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2474893**	
Материалы -			Тенге				**11079**	
Всего заработная плата -			Тенге				**5183**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**2458028**	
		Накладные расходы -	Тенге				**107808**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2755**	**2755**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**105053**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**206616**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**2789316**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**6**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5183**	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**474390**	
		Материалы -	Тенге				**124899**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**91821**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**252710**	
		Сдача и испытание -	Тенге				**2930**	
		Накладные расходы -	Тенге				**77925**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**55460**	**55460**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**22465**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**44185**	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**596501**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**112**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**91821**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3438512**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**145**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**120445**	
		РАЗДЕЛ 2. Отопление						
48	**13-110201-0101 РСНБ РК 2015**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**84,0000**		**1497,29**	**125773**	**44 33399**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,03	86,52	877,34	75907	
		Итого оплата труда:				**903,66**	**75907**	
48. 2	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	3,528	683,84	2413	
		Итого материалов:				**28,72**	**2413**	
		Итого прямые затраты:				**932,38**	**78320**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1329,99	111719	
		НР второго уровня	%	4,24		56,39	4737	
		Накладные расходы	%	--		454,00	38136	
		Сметная прибыль	%	8		110,91	9316	
49	**23-041008-0205 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-90-E, для однотрубных систем отопления, проходной, T 120°C, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**84,0000**		**5633,88**	**473246**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**5004,37**	**420367**	
		НР второго уровня	%	4,24		212,19	17824	
		Накладные расходы	%	--		212,19	17824	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		417,32	35055	
50	**23-051207-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Головка термостатическая типа Herz, Дизайн, М28х1,5 диапазон регулирования от 6°С до 30°С**	**шт.**	**84,0000**		**3770,04**	**316683**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3348,79**	**281298**	
		НР второго уровня	%	4,24		141,99	11927	
		Накладные расходы	%	--		141,99	11927	
		Сметная прибыль	%	8		279,26	23458	
51	**11-181101-0105 РСНБ РК 2015**	**Краны воздушные. Установка**	**комплект**	**84,0000**		**470,84**	**39551**	**60,4 5661**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	0,1236	10,382	902,77	9373	
		Итого оплата труда:				**111,58**	**9373**	
51. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,84	304,79	256	
51. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,84	371,49	312	
51. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,68	247,05	415	
51. 5	23-040905-1814	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	84	227,55	19114	
		Итого материалов:				**239,25**	**20097**	
		Итого прямые затраты:				**350,84**	**29470**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				418,23	35131	
		НР второго уровня	%	4,24		17,73	1490	
		Накладные расходы	%	--		85,13	7151	
		Сметная прибыль	%	8		34,88	2930	
52	**23-040905-2436 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**84,0000**		**2122,24**	**178268**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1885,11**	**158349**	
		НР второго уровня	%	4,24		79,93	6714	
		Накладные расходы	%	--		79,93	6714	
		Сметная прибыль	%	8		157,20	13205	
53	**23-040501-0232 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**4,0000**		**5690,83**	**22763**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**5054,96**	**20220**	
		НР второго уровня	%	4,24		214,33	857	
		Накладные расходы	%	--		214,33	857	
		Сметная прибыль	%	8		421,54	1686	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54	**23-040905-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**10,0000**		**1388,69**	**13887**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1233,52**	**12335**	
		НР второго уровня	%	4,24		52,30	523	
		Накладные расходы	%	--		52,30	523	
		Сметная прибыль	%	8		102,87	1029	
55	**11-160301-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**40,0000**		**1721,05**	**68842**	**60,4 6403**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,30591	12,236	851,28	10417	
55. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,206	891,96	184	
		Итого оплата труда:				**265,01**	**10600**	
55. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,03296	3608,60	119	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,03296	851,28	28	
55. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,02884	3149,56	91	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,02884	1141,82	33	
55. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,1442	1792,30	258	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,1442	851,28	123	
55. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,4738	17,05	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,91**	**476**	
55. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,068	515,75	35	
55. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000052	592749,29	31	
55. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,1124	181,11	20	
55.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,024	304,79	7	
55.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,212	371,49	79	
55.12	23-011306-0104	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	40	1089,35	43574	
55.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,452	142,71	65	
55.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,176	247,05	43	
		Итого материалов:				**1096,36**	**43854**	
		Итого прямые затраты:				**1368,68**	**54747**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1528,75	61150	
		НР второго уровня	%	4,24		64,82	2593	
		Накладные расходы	%	--		224,88	8995	
		Сметная прибыль	%	8		127,49	5099	
56	**11-160301-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30,0000**		**1846,57**	**55397**	**60,4 4802**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,30591	9,177	851,28	7812	
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00515	0,1545	891,96	138	
		Итого оплата труда:				**265,01**	**7950**	
56. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,02472	3608,60	89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,02472	851,28	21	
56. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,02163	3149,56	68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,02163	1141,82	25	
56. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,10815	1792,30	194	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,10815	851,28	92	
56. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,35535	17,05	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,91**	**357**	
56. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,051	515,75	26	
56. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000039	592749,29	23	
56. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,0843	181,11	15	
56.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,018	304,79	5	
56.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,159	371,49	59	
56.12	23-011306-0105	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	30	1199,95	35999	
56.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,528	142,71	75	
56.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,132	247,05	33	
		Итого материалов:				**1207,86**	**36236**	
		Итого прямые затраты:				**1480,18**	**44405**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1640,24	49207	
		НР второго уровня	%	4,24		69,55	2086	
		Накладные расходы	%	--		229,61	6888	
		Сметная прибыль	%	8		136,78	4103	
57	**11-160401-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**60,0000**		**2219,78**	**133187**	**60,4 18179**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,56959	34,175	863,99	29527	
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,010918	0,65508	870,47	570	
		Итого оплата труда:				**501,62**	**30097**	
57. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001236	0,07416	3608,60	268	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001236	0,07416	851,28	63	
57. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,04326	3149,56	136	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,04326	1141,82	49	
57. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008961	0,53766	1792,30	964	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008961	0,53766	851,28	458	
57. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,189932	11,396	17,05	194	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**26,03**	**1562**	
57. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0048	13886,80	67	
57. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,12	515,75	62	
57. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,192	4812,71	924	
57.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,21	181,11	38	
57.11	23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	60	1128,52	67711	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	1,65	142,71	235	
		Итого материалов:				**1150,62**	**69037**	
		Итого прямые затраты:				**1668,77**	**100126**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1971,75	118305	
		НР второго уровня	%	4,24		83,60	5016	
		Накладные расходы	%	--		386,58	23195	
		Сметная прибыль	%	8		164,43	9866	
58	**11-160401-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**15,0000**		**2852,53**	**42788**	**60,4 5390**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,67568	10,135	863,99	8757	
58. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,012772	0,19158	870,02	167	
		Итого оплата труда:				**594,89**	**8923**	
58. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001545	0,023175	3608,60	84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001545	0,023175	851,28	20	
58. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000824	0,01236	3149,56	39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,01236	1141,82	14	
58. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,010403	0,156045	1792,30	280	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010403	0,156045	851,28	133	
58. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,256882	3,853	17,05	66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**31,20**	**468**	
58. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00012	0,0018	13886,80	25	
58. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,003	0,045	515,75	23	
58. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0041	0,0615	4812,71	296	
58.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0045	0,0675	181,11	12	
58.11	23-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	15	1529,12	22937	
58.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	0,696	142,71	99	
		Итого материалов:				**1559,50**	**23393**	
		Итого прямые затраты:				**2174,48**	**32617**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2533,79	38007	
		НР второго уровня	%	4,24		107,43	1611	
		Накладные расходы	%	--		466,75	7001	
		Сметная прибыль	%	8		211,30	3169	
59	**11-161301-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе**	**м трубопровода**	**240,0000**		**1444,58**	**346698**	**60,4 115383**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,9167	220,008	863,99	190085	
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004532	1,088	871,09	947	
		Итого оплата труда:				**795,97**	**191032**	
59. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,044084	10,58	11,78	125	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
59. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000412	0,09888	3608,60	357	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000412	0,09888	851,28	84	
59. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000309	0,07416	3149,56	234	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000309	0,07416	1141,82	85	
59. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003811	0,91464	1792,30	1639	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003811	0,91464	851,28	779	
		Итого эксплуатация машин:				**9,81**	**2354**	
59. 7	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,004	0,96	142,71	137	
		Итого материалов:				**0,57**	**137**	
		Итого прямые затраты:				**802,40**	**192576**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1283,16	307959	
		НР второго уровня	%	4,24		54,41	13057	
		Накладные расходы	%	--		535,17	128441	
		Сметная прибыль	%	8		107,01	25681	
60	**11-161301-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 25 мм. Прокладка при стояковой системе**	**м трубопровода**	**1500,0000**		**1477,35**	**2216020**	**60,4 737272**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,9373	1405,95	863,99	1214727	
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004532	6,798	871,09	5922	
		Итого оплата труда:				**813,77**	**1220648**	
60. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,05047	75,705	11,78	892	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
60. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000412	0,618	3608,60	2230	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000412	0,618	851,28	526	
60. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000309	0,4635	3149,56	1460	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000309	0,4635	1141,82	529	
60. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003811	5,716	1792,30	10246	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003811	5,716	851,28	4866	
		Итого эксплуатация машин:				**9,88**	**14827**	
60. 7	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	11,1	142,71	1584	
		Итого материалов:				**1,06**	**1584**	
		Итого прямые затраты:				**820,76**	**1231138**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1312,27	1968410	
		НР второго уровня	%	4,24		55,64	83461	
		Накладные расходы	%	--		547,15	820732	
		Сметная прибыль	%	8		109,43	164150	
61	**23-010701-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**74,8800**		**257,47**	**19279**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**228,70**	**17125**	
		НР второго уровня	%	4,24		9,70	726	
		Накладные расходы	%	--		9,70	726	
		Сметная прибыль	%	8		19,07	1428	
62	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-16х2,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**149,7600**		**237,08**	**35505**	
		Итого прямые затраты:				**210,59**	**31538**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		8,93	1337	
		Накладные расходы	%	--		8,93	1337	
		Сметная прибыль	%	8		17,56	2630	
63	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-26х3,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**1173,6000**		**706,51**	**829155**	
		Итого прямые затраты:				**627,56**	**736509**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,61	31228	
		Накладные расходы	%	--		26,61	31228	
		Сметная прибыль	%	8		52,33	61419	
64	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-32х3,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**293,4000**		**791,86**	**232330**	
		Итого прямые затраты:				**703,38**	**206371**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,82	8750	
		Накладные расходы	%	--		29,82	8750	
		Сметная прибыль	%	8		58,66	17210	
65	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**1885,0000**		**100,07**	**188635**	**60,4 60435**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,051603	97,272	1028,65	100058	
		Итого оплата труда:				**53,08**	**100058**	
65. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,01545	29,123	133,42	3886	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,06**	**3886**	
65. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,377	304,79	115	
65. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,377	371,49	140	
65. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	18,85	142,71	2690	
65. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,9425	247,05	233	
		Итого материалов:				**1,69**	**3178**	
		Итого прямые затраты:				**56,83**	**107122**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				88,89	167557	
		НР второго уровня	%	4,24		3,77	7104	
		Накладные расходы	%	--		35,83	67540	
		Сметная прибыль	%	8		7,41	13973	
66	**23-020502-1903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Соединение типа Herz, T 120°C, PN 10, G1/2 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**320,0000**		**495,00**	**158400**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**439,69**	**140701**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,64	5966	
		Накладные расходы	%	--		18,64	5966	
		Сметная прибыль	%	8		36,67	11733	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
67	**23-020502-1801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Угольник-пресс типа Herz, 90°, T 120°C, PN 10, DN 16x2 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**160,0000**		**1459,59**	**233534**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1296,50**	**207440**	
		НР второго уровня	%	4,24		54,97	8795	
		Накладные расходы	%	--		54,97	8795	
		Сметная прибыль	%	8		108,12	17299	
68	**23-020502-1803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Угольник-пресс типа Herz, 90°, T 120°C, PN 10, DN 26x3 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**120,0000**		**2206,11**	**264734**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1959,61**	**235153**	
		НР второго уровня	%	4,24		83,09	9970	
		Накладные расходы	%	--		83,09	9970	
		Сметная прибыль	%	8		163,42	19610	
69	**23-020502-1804 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Угольник-пресс типа Herz, 90°, T 120°C, PN 10, DN 32x3 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**60,0000**		**2879,10**	**172746**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2557,40**	**153444**	
		НР второго уровня	%	4,24		108,43	6506	
		Накладные расходы	%	--		108,43	6506	
		Сметная прибыль	%	8		213,27	12796	
70	**23-020502-1713 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник-пресс типа Herz, T 120°C, PN 10, DN 26x16x26 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**260,0000**		**3022,62**	**785880**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2684,88**	**698069**	
		НР второго уровня	%	4,24		113,84	29598	
		Накладные расходы	%	--		113,84	29598	
		Сметная прибыль	%	8		223,90	58213	
71	**23-020502-1717 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник-пресс типа Herz, T 120°C, PN 10, DN 32x16x32 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**130,0000**		**3855,24**	**501181**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3424,47**	**445181**	
		НР второго уровня	%	4,24		145,20	18876	
		Накладные расходы	%	--		145,20	18876	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		285,57	37125	
72	**11-180301-0102 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы стальные. Установка**	**кВт**	**155,2000**		**1227,09**	**190445**	**60,4 47725**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,60873	94,475	792,79	74899	
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032239	5,003	822,65	4116	
		Итого оплата труда:				**509,12**	**79015**	
72. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,335698	11,78	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
72. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000927	0,14387	3149,56	453	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000927	0,14387	1141,82	164	
72. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,012257	1,902	1412,75	2687	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012257	1,902	754,01	1434	
72. 6	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,00824	1,279	133,42	171	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
72. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019055	2,957	1792,30	5300	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019055	2,957	851,28	2517	
		Итого эксплуатация машин:				**55,51**	**8616**	
72. 8	21-130211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000045	0,006984	180808,26	1263	
72. 9	23-021104-0404	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	0,442	68,598	524,28	35965	
72.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	23,28	30,00	698	
		Итого материалов:				**244,37**	**37926**	
		Итого прямые затраты:				**782,48**	**121440**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1089,98	169165	
		НР второго уровня	%	4,24		46,22	7173	
		Накладные расходы	%	--		353,72	54898	
		Сметная прибыль	%	8		90,90	14107	
73	**23-051001-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**970,0000**		**2366,57**	**2295575**	
		Итого прямые затраты:	**секция**			**2102,14**	**2039076**	
		НР второго уровня	%	4,24		89,13	86457	
		Накладные расходы	%	--		89,13	86457	
		Сметная прибыль	%	8		175,30	170043	
74	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**42,0000**		**94,81**	**3982**	**54,2 636**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	1,239	941,55	1167	
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0084	851,29	7	
		Итого оплата труда:				**27,95**	**1174**	
74. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0042	3397,21	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0042	851,28	4	
74. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0042	36,33	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
74. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0042	1792,30	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0042	851,28	4	
74. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,4704	47,13	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**44**	
74. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00063	273897,54	173	
74. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00378	401465,54	1518	
		Итого материалов:				**40,24**	**1690**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**2901**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	3537	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	150	
		Накладные расходы	%	--		18,72	786	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	295	
75	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**42,0000**		**78,72**	**3306**	**54,2 393**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,8946	802,96	718	
75. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0084	851,29	7	
		Итого оплата труда:				**17,27**	**725**	
75. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0042	3397,21	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0042	851,28	4	
75. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0042	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
75. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0042	1792,30	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0042	851,28	4	
75. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,273	47,13	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**35**	
75. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000588	356131,77	209	
75. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00378	418239,33	1581	
		Итого материалов:				**42,63**	**1790**	
		Итого прямые затраты:				**60,56**	**2543**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,92	2937	
		НР второго уровня	%	4,24		2,96	125	
		Накладные расходы	%	--		12,33	518	
		Сметная прибыль	%	8		5,83	245	
76	**11-260101-1701 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**145,0000**		**589,09**	**85418**	**55,3 16550**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,211	30,595	877,34	26842	
76. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	3,625	851,28	3086	
		Итого оплата труда:				**206,40**	**29928**	
76. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,025	3,625	1792,30	6497	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	3,625	851,28	3086	
		Итого эксплуатация машин:				**44,81**	**6497**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
76. 4	21-100502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	2,074	2682,03	5561	
76. 5	21-110403-9903	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	1,5	217,5	90,84	19758	
76. 6	21-130816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	0,29	2293,98	665	
		Итого материалов:				**179,20**	**25984**	
		Итого прямые затраты:				**409,13**	**59323**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				523,27	75874	
		НР второго уровня	%	4,24		22,19	3217	
		Накладные расходы	%	--		136,33	19767	
		Сметная прибыль	%	8		43,64	6327	
77	**21-110403-2905 РСНБ РК 2015 к-1,1 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**44,0000**		**4421,33**	**194539**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**3927,31**	**172802**	
		НР второго уровня	%	4,24		166,52	7327	
		Накладные расходы	%	--		166,52	7327	
		Сметная прибыль	%	8		327,51	14410	
78	**21-110403-2906 РСНБ РК 2015 к-1,1 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**33,0000**		**4675,21**	**154282**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**4152,82**	**137043**	
		НР второго уровня	%	4,24		176,08	5811	
		Накладные расходы	%	--		176,08	5811	
		Сметная прибыль	%	8		346,31	11428	
79	**21-110403-2909 РСНБ РК 2015 к-1,1 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**66,0000**		**5396,15**	**356146**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**4793,20**	**316351**	
		НР второго уровня	%	4,24		203,23	13413	
		Накладные расходы	%	--		203,23	13413	
		Сметная прибыль	%	8		399,71	26381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
80	**21-110403-2910 РСНБ РК 2015 к-1,1 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**16,5000**		**6132,85**	**101192**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**5447,59**	**89885**	
		НР второго уровня	%	4,24		230,98	3811	
		Накладные расходы	%	--		230,98	3811	
		Сметная прибыль	%	8		454,29	7496	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**8575988**	**1052228**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**78320**	
Материалы -			Тенге				**2413**	
Всего заработная плата -			Тенге				**75907**	
Накладные расходы -			Тенге				**38136**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**33399**	**33399**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**4737**	
Сметная прибыль -			Тенге				**9316**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**125773**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**87**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**75907**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**5609607**	
Материалы -			Тенге				**29465**	
Всего заработная плата -			Тенге				**31827**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**5544840**	
Накладные расходы -			Тенге				**256172**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**17580**	**17580**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**238592**	
Сметная прибыль -			Тенге				**469262**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6335042**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**36**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**31827**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**2888060**	
Материалы -			Тенге				**235442**	
Всего заработная плата -			Тенге				**1657698**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**974417**	
Сдача и испытание -			Тенге				**48880**	
Накладные расходы -			Тенге				**1166157**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1001250**	**1001250**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**164907**	
Сметная прибыль -			Тенге				**324337**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**4378554**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1908**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1657698**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**10839369**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2031**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1765433**	
		РАЗДЕЛ 3. Шкаф управления №1 - 2 шт.						
81	**23-040902-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**12,0000**		**9512,13**	**114146**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**8449,28**	**101391**	
		НР второго уровня	%	4,24		358,25	4299	
		Накладные расходы	%	--		358,25	4299	
		Сметная прибыль	%	8		704,60	8455	
82	**23-040902-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**4,0000**		**10506,86**	**42027**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**9332,86**	**37331**	
		НР второго уровня	%	4,24		395,71	1583	
		Накладные расходы	%	--		395,71	1583	
		Сметная прибыль	%	8		778,29	3113	
83	**23-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6,0000**		**11776,13**	**70657**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**10460,31**	**62762**	
		НР второго уровня	%	4,24		443,52	2661	
		Накладные расходы	%	--		443,52	2661	
		Сметная прибыль	%	8		872,31	5234	
84	**13-110203-0102 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**8,0000**		**1300,32**	**10403**	**44 2723**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1	8	773,71	6190	
		Итого оплата труда:				**773,71**	**6190**	
84. 2	21-130201-0303	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,201	1,608	200,67	323	
84. 3	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,0008	0,0064	683,84	4	
		Итого материалов:				**40,88**	**327**	
		Итого прямые затраты:				**814,59**	**6517**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1155,02	9240	
		НР второго уровня	%	4,24		48,97	392	
		Накладные расходы	%	--		389,41	3115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		96,32	771	
85	**ПРАЙС стр.5**	**Квартирный теплосчетчик Elf д-15 мм (2 датчика температуры РТ-500, электронный вычислитель, тахометрический показатель)**	**компл**	**8,0000**		**65908,94**	**527272**	
		Итого прямые затраты:				**58544,51**	**468356**	
		НР второго уровня	%	4,24		2482,29	19858	
		Накладные расходы	%	--		2482,29	19858	
		Сметная прибыль	%	8		4882,14	39057	
86	**13-110201-0101 РСНБ РК 2015**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**8,0000**		**1497,29**	**11978**	**44 3181**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,03	8,24	877,34	7229	
		Итого оплата труда:				**903,66**	**7229**	
86. 2	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,336	683,84	230	
		Итого материалов:				**28,72**	**230**	
		Итого прямые затраты:				**932,38**	**7459**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1329,99	10640	
		НР второго уровня	%	4,24		56,39	451	
		Накладные расходы	%	--		454,00	3632	
		Сметная прибыль	%	8		110,91	887	
87	**23-051207-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Регулятор расхода типа Herz, T 120°C, PN 10, DN 15**	**шт.**	**8,0000**		**31488,79**	**251910**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**27970,34**	**223763**	
		НР второго уровня	%	4,24		1185,94	9488	
		Накладные расходы	%	--		1185,94	9488	
		Сметная прибыль	%	8		2332,50	18660	
88	**11-181001-0102 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	**фильтр**	**2,0000**		**17828,46**	**35657**	**60,4 809**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7725	1,545	831,57	1285	
88. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0309	0,0618	880,33	54	
		Итого оплата труда:				**669,59**	**1339**	
88. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00309	0,00618	3149,56	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00309	0,00618	1141,82	7	
88. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,33475	0,6695	179,25	120	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
88. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02781	0,05562	1792,30	100	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02781	0,05562	851,28	47	
		Итого эксплуатация машин:				**119,58**	**239**	
88. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00016	195385,08	31	
88. 7	23-051208-0102	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	2	14654,34	29309	
		Итого материалов:				**14669,97**	**29340**	
		Итого прямые затраты:				**15431,94**	**30864**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				15836,37	31673	
		НР второго уровня	%	4,24		671,46	1343	
		Накладные расходы	%	--		1075,89	2152	
		Сметная прибыль	%	8		1320,63	2641	
89	**11-160301-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4,0000**		**1832,40**	**7330**	**60,4 622**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,297	1,188	851,28	1011	
89. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,02	891,95	18	
		Итого оплата труда:				**257,29**	**1029**	
89. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0032	3608,60	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0032	851,28	3	
89. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0028	3149,56	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0028	1141,82	3	
89. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,014	1792,30	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,014	851,28	12	
89. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,046	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,56**	**46**	
89. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0068	515,75	4	
89. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000005	592749,29	3	
89. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,01124	181,11	2	
89.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0024	304,79	1	
89.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0212	371,49	8	
89.12	23-011306-0105	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	4	1199,95	4800	
89.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,0704	142,71	10	
89.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0176	247,05	4	
		Итого материалов:				**1207,86**	**4831**	
		Итого прямые затраты:				**1472,25**	**5889**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1627,65	6511	
		НР второго уровня	%	4,24		69,01	276	
		Накладные расходы	%	--		224,42	898	
		Сметная прибыль	%	8		135,73	543	
90	**11-161301-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 25 мм. Прокладка при стояковой системе**	**м трубопровода**	**16,0000**		**1434,35**	**22950**	**60,4 7635**
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,91	14,56	863,99	12580	
90. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0704	871,09	61	
		Итого оплата труда:				**790,06**	**12641**	
90. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,049	0,784	11,78	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
90. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0064	3608,60	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0064	851,28	5	
90. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0048	3149,56	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0048	1141,82	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
90. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0037	0,0592	1792,30	106	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,0592	851,28	50	
		Итого эксплуатация машин:				**9,60**	**154**	
90. 7	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,1184	142,71	17	
		Итого материалов:				**1,06**	**17**	
		Итого прямые затраты:				**796,88**	**12750**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1274,08	20385	
		НР второго уровня	%	4,24		54,02	864	
		Накладные расходы	%	--		531,22	8500	
		Сметная прибыль	%	8		106,25	1700	
91	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-26х3,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**11,7360**		**706,51**	**8292**	
		Итого прямые затраты:				**627,56**	**7365**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,61	312	
		Накладные расходы	%	--		26,61	312	
		Сметная прибыль	%	8		52,33	614	
92	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-32х3,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**3,9120**		**791,86**	**3098**	
		Итого прямые затраты:				**703,38**	**2752**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,82	117	
		Накладные расходы	%	--		29,82	117	
		Сметная прибыль	%	8		58,66	229	
93	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**20,0000**		**97,21**	**1944**	**60,4 623**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,0501	1,002	1028,65	1031	
		Итого оплата труда:				**51,54**	**1031**	
93. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,3	133,42	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**40**	
93. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,004	304,79	1	
93. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,004	371,49	1	
93. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,2	142,71	29	
93. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,01	247,05	2	
		Итого материалов:				**1,69**	**34**	
		Итого прямые затраты:				**55,22**	**1104**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				86,35	1727	
		НР второго уровня	%	4,24		3,66	73	
		Накладные расходы	%	--		34,79	696	
		Сметная прибыль	%	8		7,20	144	
94	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,0000**		**94,81**	**190**	**54,2 30**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,059	941,55	56	
94. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0004	851,25	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**27,95**	**56**	
94. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	3397,21	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	851,28	0	
94. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0002	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
94. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	1792,30	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	851,28	0	
94. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0224	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**2**	
94. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00003	273897,54	8	
94. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00018	401465,54	72	
		Итого материалов:				**40,24**	**80**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**138**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	168	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	7	
		Накладные расходы	%	--		18,72	37	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	14	
95	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**4,0000**		**78,72**	**315**	**54,2 37**
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,0852	802,96	68	
95. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0008	851,25	1	
		Итого оплата труда:				**17,27**	**69**	
95. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	3397,21	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	851,28	0	
95. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0004	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
95. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	1792,30	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	851,28	0	
95. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,026	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**3**	
95. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000056	356131,77	20	
95. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00036	418239,33	151	
		Итого материалов:				**42,63**	**171**	
		Итого прямые затраты:				**60,56**	**242**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,92	280	
		НР второго уровня	%	4,24		2,96	12	
		Накладные расходы	%	--		12,33	49	
		Сметная прибыль	%	8		5,83	23	
96	**11-161401-0101 РСНБ РК 2015**	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	**шт.**	**2,0000**		**1150,59**	**2301**	**60,4 745**
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,7923	1,585	773,71	1226	
96. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0088	851,28	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**616,76**	**1234**	
96. 3	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,11	0,22	18,64	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
96. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0088	1792,30	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0088	851,28	7	
96. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,14	0,28	14,75	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**12,00**	**24**	
96. 6	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	0,8	61,24	49	
		Итого материалов:				**24,50**	**49**	
		Итого прямые затраты:				**649,51**	**1299**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1022,03	2044	
		НР второго уровня	%	4,24		43,33	87	
		Накладные расходы	%	--		415,85	832	
		Сметная прибыль	%	8		85,23	170	
97	**23-051207-1307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шкаф распределительный типа Herz, шириной 1050 мм**	**шт.**	**2,0000**		**40078,45**	**80157**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**35600,23**	**71200**	
		НР второго уровня	%	4,24		1509,45	3019	
		Накладные расходы	%	--		1509,45	3019	
		Сметная прибыль	%	8		2968,77	5938	
98	**11-180701-0210 РСНБ РК 2015**	**Воздухоотводчики. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**2707,16**	**10829**	**60,4 3389**
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1,566	6,262	841,74	5271	
98. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0927	0,3708	915,84	340	
		Итого оплата труда:				**1402,73**	**5611**	
98. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,0824	3149,56	260	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0824	1141,82	94	
98. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,2884	1792,30	517	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,2884	851,28	246	
		Итого эксплуатация машин:				**194,11**	**776**	
98. 5	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,16	304,79	49	
98. 6	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,16	400,05	64	
98. 7	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,28	247,05	69	
		Итого материалов:				**45,49**	**182**	
		Итого прямые затраты:				**1557,42**	**6230**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2404,67	9619	
		НР второго уровня	%	4,24		101,96	408	
		Накладные расходы	%	--		949,20	3797	
		Сметная прибыль	%	8		200,53	802	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
99	**23-041010-2704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°C, типа Watts**	**шт.**	**4,0000**		**2818,24**	**11273**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2503,34**	**10013**	
		НР второго уровня	%	4,24		106,14	425	
		Накладные расходы	%	--		106,14	425	
		Сметная прибыль	%	8		208,76	835	
100	**23-020502-1604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 26х3/4 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**48,0000**		**1619,26**	**77724**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1438,33**	**69040**	
		НР второго уровня	%	4,24		60,99	2927	
		Накладные расходы	%	--		60,99	2927	
		Сметная прибыль	%	8		119,95	5757	
101	**23-020502-1606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 32х1 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**16,0000**		**2686,11**	**42978**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2385,97**	**38176**	
		НР второго уровня	%	4,24		101,17	1619	
		Накладные расходы	%	--		101,17	1619	
		Сметная прибыль	%	8		198,97	3184	
102	**23-040905-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**16,0000**		**1388,69**	**22219**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1233,52**	**19736**	
		НР второго уровня	%	4,24		52,30	837	
		Накладные расходы	%	--		52,30	837	
		Сметная прибыль	%	8		102,87	1646	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**1184378**	**19794**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**13976**	
Материалы -			Тенге				**557**	
Всего заработная плата -			Тенге				**13419**	
Накладные расходы -			Тенге				**6747**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**5904**	**5904**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**843**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль -	Тенге				**1658**	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**22381**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13419**	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**633793**	
		Материалы -	Тенге				**251**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**125**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**633413**	
		Накладные расходы -	Тенге				**26943**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**68**	**68**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**26875**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**52859**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**713596**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**0**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**125**	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**536609**	
		Материалы -	Тенге				**34453**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**22884**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**478473**	
		Сдача и испытание -	Тенге				**221**	
		Накладные расходы -	Тенге				**37161**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**13822**	**13822**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**23339**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**45902**	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**619671**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**27**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22884**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1355648**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**43**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36428**	
		РАЗДЕЛ 4. Шкаф управления № 2 - 2 шт.						
103	**23-040902-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**16,0000**		**9512,13**	**152194**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**8449,28**	**135188**	
		НР второго уровня	%	4,24		358,25	5732	
		Накладные расходы	%	--		358,25	5732	
		Сметная прибыль	%	8		704,60	11274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
104	**23-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6,0000**		**11776,13**	**70657**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**10460,31**	**62762**	
		НР второго уровня	%	4,24		443,52	2661	
		Накладные расходы	%	--		443,52	2661	
		Сметная прибыль	%	8		872,31	5234	
105	**13-110203-0102 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**8,0000**		**1300,32**	**10403**	**44 2723**
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1	8	773,71	6190	
		Итого оплата труда:				**773,71**	**6190**	
105. 2	21-130201-0303	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,201	1,608	200,67	323	
105. 3	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,0008	0,0064	683,84	4	
		Итого материалов:				**40,88**	**327**	
		Итого прямые затраты:				**814,59**	**6517**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1155,02	9240	
		НР второго уровня	%	4,24		48,97	392	
		Накладные расходы	%	--		389,41	3115	
		Сметная прибыль	%	8		96,32	771	
106	**ПРАЙС стр.5**	**Квартирный теплосчетчик Elf д-15 мм (2 датчика температуры PT-500, электронный вычислитель, тахометрический показатель)**	**компл**	**8,0000**		**65908,94**	**527272**	
		Итого прямые затраты:				**58544,51**	**468356**	
		НР второго уровня	%	4,24		2482,29	19858	
		Накладные расходы	%	--		2482,29	19858	
		Сметная прибыль	%	8		4882,14	39057	
107	**13-110201-0101 РСНБ РК 2015**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**8,0000**		**1497,29**	**11978**	**44 3181**
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,03	8,24	877,34	7229	
		Итого оплата труда:				**903,66**	**7229**	
107. 2	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,336	683,84	230	
		Итого материалов:				**28,72**	**230**	
		Итого прямые затраты:				**932,38**	**7459**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1329,99	10640	
		НР второго уровня	%	4,24		56,39	451	
		Накладные расходы	%	--		454,00	3632	
		Сметная прибыль	%	8		110,91	887	
108	**23-051207-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Регулятор расхода типа Herz, T 120°C, PN 10, DN 15**	**шт.**	**8,0000**		**31488,79**	**251910**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**27970,34**	**223763**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		1185,94	9488	
		Накладные расходы	%	--		1185,94	9488	
		Сметная прибыль	%	8		2332,50	18660	
109	**11-181001-0102 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	**фильтр**	**2,0000**		**17828,46**	**35657**	**60,4 809**
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7725	1,545	831,57	1285	
109. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0309	0,0618	880,33	54	
		Итого оплата труда:				**669,59**	**1339**	
109. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00309	0,00618	3149,56	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00309	0,00618	1141,82	7	
109. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,33475	0,6695	179,25	120	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
109. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02781	0,05562	1792,30	100	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02781	0,05562	851,28	47	
		Итого эксплуатация машин:				**119,58**	**239**	
109. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00016	195385,08	31	
109. 7	23-051208-0102	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	2	14654,34	29309	
		Итого материалов:				**14669,97**	**29340**	
		Итого прямые затраты:				**15431,94**	**30864**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				15836,37	31673	
		НР второго уровня	%	4,24		671,46	1343	
		Накладные расходы	%	--		1075,89	2152	
		Сметная прибыль	%	8		1320,63	2641	
110	**11-160301-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4,0000**		**1832,40**	**7330**	**60,4 622**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,297	1,188	851,28	1011	
110. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,02	891,95	18	
		Итого оплата труда:				**257,29**	**1029**	
110. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0032	3608,60	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0032	851,28	3	
110. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0028	3149,56	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0028	1141,82	3	
110. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,014	1792,30	25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,014	851,28	12	
110. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,046	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,56**	**46**	
110. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0068	515,75	4	
110. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000005	592749,29	3	
110. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,01124	181,11	2	
110.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0024	304,79	1	
110.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0212	371,49	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
110.12	23-011306-0105	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	4	1199,95	4800	
110.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,0704	142,71	10	
110.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0176	247,05	4	
		Итого материалов:				**1207,86**	**4831**	
		Итого прямые затраты:				**1472,25**	**5889**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1627,65	6511	
		НР второго уровня	%	4,24		69,01	276	
		Накладные расходы	%	--		224,42	898	
		Сметная прибыль	%	8		135,73	543	
111	**11-161301-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 25 мм. Прокладка при стояковой системе**	**м трубопровода**	**16,0000**		**1434,35**	**22950**	**60,4 7635**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,91	14,56	863,99	12580	
111. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0704	871,09	61	
		Итого оплата труда:				**790,06**	**12641**	
111. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,049	0,784	11,78	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
111. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0064	3608,60	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0064	851,28	5	
111. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0048	3149,56	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0048	1141,82	5	
111. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0037	0,0592	1792,30	106	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,0592	851,28	50	
		Итого эксплуатация машин:				**9,60**	**154**	
111. 7	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,1184	142,71	17	
		Итого материалов:				**1,06**	**17**	
		Итого прямые затраты:				**796,88**	**12750**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1274,08	20385	
		НР второго уровня	%	4,24		54,02	864	
		Накладные расходы	%	--		531,22	8500	
		Сметная прибыль	%	8		106,25	1700	
112	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-26х3,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**15,6480**		**706,51**	**11055**	
		Итого прямые затраты:				**627,56**	**9820**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,61	416	
		Накладные расходы	%	--		26,61	416	
		Сметная прибыль	%	8		52,33	819	
113	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**20,0000**		**97,21**	**1944**	**60,4 623**
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,0501	1,002	1028,65	1031	
		Итого оплата труда:				**51,54**	**1031**	
113. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,3	133,42	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**40**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
113. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,004	304,79	1	
113. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,004	371,49	1	
113. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,2	142,71	29	
113. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,01	247,05	2	
		Итого материалов:				**1,69**	**34**	
		Итого прямые затраты:				**55,22**	**1104**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				86,35	1727	
		НР второго уровня	%	4,24		3,66	73	
		Накладные расходы	%	--		34,79	696	
		Сметная прибыль	%	8		7,20	144	
114	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,0000**		**94,81**	**190**	**54,2 30**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,059	941,55	56	
114. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0004	851,25	0	
		Итого оплата труда:				**27,95**	**56**	
114. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	3397,21	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	851,28	0	
114. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0002	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
114. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	1792,30	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	851,28	0	
114. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0224	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**2**	
114. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00003	273897,54	8	
114. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00018	401465,54	72	
		Итого материалов:				**40,24**	**80**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**138**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	168	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	7	
		Накладные расходы	%	--		18,72	37	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	14	
115	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**4,0000**		**78,72**	**315**	**54,2 37**
115. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,0852	802,96	68	
115. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0008	851,25	1	
		Итого оплата труда:				**17,27**	**69**	
115. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	3397,21	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	851,28	0	
115. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0004	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
115. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	1792,30	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	851,28	0	
115. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,026	47,13	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**3**	
115. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000056	356131,77	20	
115. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00036	418239,33	151	
		Итого материалов:				**42,63**	**171**	
		Итого прямые затраты:				**60,56**	**242**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,92	280	
		НР второго уровня	%	4,24		2,96	12	
		Накладные расходы	%	--		12,33	49	
		Сметная прибыль	%	8		5,83	23	
116	**11-161401-0101 РСНБ РК 2015**	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	**шт.**	**2,0000**		**1150,59**	**2301**	**60,4 745**
116. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,7923	1,585	773,71	1226	
116. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0088	851,28	7	
		Итого оплата труда:				**616,76**	**1234**	
116. 3	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,11	0,22	18,64	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
116. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0088	1792,30	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0088	851,28	7	
116. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,14	0,28	14,75	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**12,00**	**24**	
116. 6	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	0,8	61,24	49	
		Итого материалов:				**24,50**	**49**	
		Итого прямые затраты:				**649,51**	**1299**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1022,03	2044	
		НР второго уровня	%	4,24		43,33	87	
		Накладные расходы	%	--		415,85	832	
		Сметная прибыль	%	8		85,23	170	
117	**23-051207-1307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шкаф распределительный типа Herz, шириной 1050 мм**	**шт.**	**2,0000**		**40078,45**	**80157**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**35600,23**	**71200**	
		НР второго уровня	%	4,24		1509,45	3019	
		Накладные расходы	%	--		1509,45	3019	
		Сметная прибыль	%	8		2968,77	5938	
118	**11-180701-0210 РСНБ РК 2015**	**Воздухоотводчики. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**2707,16**	**10829**	**60,4 3389**
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1,566	6,262	841,74	5271	
118. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0927	0,3708	915,84	340	
		Итого оплата труда:				**1402,73**	**5611**	
118. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,0824	3149,56	260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0824	1141,82	94	
118. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,2884	1792,30	517	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,2884	851,28	246	
		Итого эксплуатация машин:				**194,11**	**776**	
118. 5	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,16	304,79	49	
118. 6	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,16	400,05	64	
118. 7	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,28	247,05	69	
		Итого материалов:				**45,49**	**182**	
		Итого прямые затраты:				**1557,42**	**6230**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2404,67	9619	
		НР второго уровня	%	4,24		101,96	408	
		Накладные расходы	%	--		949,20	3797	
		Сметная прибыль	%	8		200,53	802	
119	**23-041010-2704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°C, типа Watts**	**шт.**	**4,0000**		**2818,24**	**11273**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2503,34**	**10013**	
		НР второго уровня	%	4,24		106,14	425	
		Накладные расходы	%	--		106,14	425	
		Сметная прибыль	%	8		208,76	835	
120	**23-020502-1604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°C, PN 10, DN 26x3/4 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**64,0000**		**1619,26**	**103633**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1438,33**	**92053**	
		НР второго уровня	%	4,24		60,99	3903	
		Накладные расходы	%	--		60,99	3903	
		Сметная прибыль	%	8		119,95	7676	
121	**23-040905-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°C, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**16,0000**		**1388,69**	**22219**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1233,52**	**19736**	
		НР второго уровня	%	4,24		52,30	837	
		Накладные расходы	%	--		52,30	837	
		Сметная прибыль	%	8		102,87	1646	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**1165385**	**19794**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**13976**	
Материалы -			Тенге				**557**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Всего заработная плата -	Тенге				**13419**	
		Накладные расходы -	Тенге				**6747**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**5904**	**5904**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**843**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**1658**	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**22381**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13419**	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**615097**	
		Материалы -	Тенге				**251**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**125**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**614716**	
		Накладные расходы -	Тенге				**26151**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**68**	**68**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**26083**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**51300**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**692547**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**0**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**125**	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**536312**	
		Материалы -	Тенге				**34453**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**22884**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**478176**	
		Сдача и испытание -	Тенге				**221**	
		Накладные расходы -	Тенге				**37148**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**13822**	**13822**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**23326**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**45877**	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**619337**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**27**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22884**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1334265**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**43**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36428**	
		РАЗДЕЛ 5. Шкаф управления № 3 - 2 шт.						
122	**23-040902-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**12,0000**		**9512,13**	**114146**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**8449,28**	**101391**	
		НР второго уровня	%	4,24		358,25	4299	
		Накладные расходы	%	--		358,25	4299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		704,60	8455	
123	**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.**	**4,0000**		**10506,86**	**42027**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**9332,86**	**37331**	
		НР второго уровня	%	4,24		395,71	1583	
		Накладные расходы	%	--		395,71	1583	
		Сметная прибыль	%	8		778,29	3113	
124	**23-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6,0000**		**11776,13**	**70657**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**10460,31**	**62762**	
		НР второго уровня	%	4,24		443,52	2661	
		Накладные расходы	%	--		443,52	2661	
		Сметная прибыль	%	8		872,31	5234	
125	**13-110203-0102 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**8,0000**		**1300,32**	**10403**	**44 2723**
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1	8	773,71	6190	
		Итого оплата труда:				**773,71**	**6190**	
125. 2	21-130201-0303	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,201	1,608	200,67	323	
125. 3	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,0008	0,0064	683,84	4	
		Итого материалов:				**40,88**	**327**	
		Итого прямые затраты:				**814,59**	**6517**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1155,02	9240	
		НР второго уровня	%	4,24		48,97	392	
		Накладные расходы	%	--		389,41	3115	
		Сметная прибыль	%	8		96,32	771	
126	**ПРАЙС стр.5**	**Квартирный теплосчетчик Elf д-15 мм (2 датчика температуры PT-500, электронный вычислитель, тахометрический показатель)**	**компл**	**8,0000**		**65908,94**	**527272**	
		Итого прямые затраты:				**58544,51**	**468356**	
		НР второго уровня	%	4,24		2482,29	19858	
		Накладные расходы	%	--		2482,29	19858	
		Сметная прибыль	%	8		4882,14	39057	
127	**13-110201-0101 РСНБ РК 2015**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**8,0000**		**1497,29**	**11978**	**44 3181**
127. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,03	8,24	877,34	7229	
		Итого оплата труда:				**903,66**	**7229**	
127. 2	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,336	683,84	230	
		Итого материалов:				**28,72**	**230**	
		Итого прямые затраты:				**932,38**	**7459**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1329,99	10640	
		НР второго уровня	%	4,24		56,39	451	
		Накладные расходы	%	--		454,00	3632	
		Сметная прибыль	%	8		110,91	887	
128	**23-051207-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Регулятор расхода типа Herz, T 120°C, PN 10, DN 15**	**шт.**	**8,0000**		**31488,79**	**251910**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**27970,34**	**223763**	
		НР второго уровня	%	4,24		1185,94	9488	
		Накладные расходы	%	--		1185,94	9488	
		Сметная прибыль	%	8		2332,50	18660	
129	**11-181001-0102 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	**фильтр**	**2,0000**		**17828,46**	**35657**	**60,4 809**
129. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7725	1,545	831,57	1285	
129. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0309	0,0618	880,33	54	
		Итого оплата труда:				**669,59**	**1339**	
129. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00309	0,00618	3149,56	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00309	0,00618	1141,82	7	
129. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,33475	0,6695	179,25	120	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
129. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02781	0,05562	1792,30	100	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02781	0,05562	851,28	47	
		Итого эксплуатация машин:				**119,58**	**239**	
129. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00016	195385,08	31	
129. 7	23-051208-0102	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	2	14654,34	29309	
		Итого материалов:				**14669,97**	**29340**	
		Итого прямые затраты:				**15431,94**	**30864**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				15836,37	31673	
		НР второго уровня	%	4,24		671,46	1343	
		Накладные расходы	%	--		1075,89	2152	
		Сметная прибыль	%	8		1320,63	2641	
130	**11-160301-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4,0000**		**1832,40**	**7330**	**60,4 622**
130. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,297	1,188	851,28	1011	
130. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,02	891,95	18	
		Итого оплата труда:				**257,29**	**1029**	
130. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0032	3608,60	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0032	851,28	3	
130. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0028	3149,56	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0028	1141,82	3	
130. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,014	1792,30	25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,014	851,28	12	
130. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,046	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,56**	**46**	
130. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0068	515,75	4	
130. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000005	592749,29	3	
130. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,01124	181,11	2	
130.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0024	304,79	1	
130.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0212	371,49	8	
130.12	23-011306-0105	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	4	1199,95	4800	
130.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,0704	142,71	10	
130.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0176	247,05	4	
		Итого материалов:				**1207,86**	**4831**	
		Итого прямые затраты:				**1472,25**	**5889**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1627,65	6511	
		НР второго уровня	%	4,24		69,01	276	
		Накладные расходы	%	--		224,42	898	
		Сметная прибыль	%	8		135,73	543	
131	**11-161301-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 25 мм. Прокладка при стояковой системе**	**м трубопровода**	**16,0000**		**1434,35**	**22950**	**60,4 7635**
131. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,91	14,56	863,99	12580	
131. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0704	871,09	61	
		Итого оплата труда:				**790,06**	**12641**	
131. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,049	0,784	11,78	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
131. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0064	3608,60	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0064	851,28	5	
131. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0048	3149,56	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0048	1141,82	5	
131. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0037	0,0592	1792,30	106	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,0592	851,28	50	
		Итого эксплуатация машин:				**9,60**	**154**	
131. 7	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,1184	142,71	17	
		Итого материалов:				**1,06**	**17**	
		Итого прямые затраты:				**796,88**	**12750**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1274,08	20385	
		НР второго уровня	%	4,24		54,02	864	
		Накладные расходы	%	--		531,22	8500	
		Сметная прибыль	%	8		106,25	1700	
132	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-26х3,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**11,7360**		**706,51**	**8292**	
		Итого прямые затраты:				**627,56**	**7365**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,61	312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		26,61	312	
		Сметная прибыль	%	8		52,33	614	
133	**ПРАЙС стр.4**	**Труба металлополимерная для систем отопления PE-RT/Al/PE-HD, Д-32х3,0 мм в теплоизоляции**	**м**	**3,9120**		**791,86**	**3098**	
		Итого прямые затраты:				**703,38**	**2752**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,82	117	
		Накладные расходы	%	--		29,82	117	
		Сметная прибыль	%	8		58,66	229	
134	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**20,0000**		**97,21**	**1944**	**60,4 623**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,0501	1,002	1028,65	1031	
		Итого оплата труда:				**51,54**	**1031**	
134. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,3	133,42	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**40**	
134. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,004	304,79	1	
134. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,004	371,49	1	
134. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,2	142,71	29	
134. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,01	247,05	2	
		Итого материалов:				**1,69**	**34**	
		Итого прямые затраты:				**55,22**	**1104**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				86,35	1727	
		НР второго уровня	%	4,24		3,66	73	
		Накладные расходы	%	--		34,79	696	
		Сметная прибыль	%	8		7,20	144	
135	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,0000**		**94,81**	**190**	**54,2 30**
135. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,059	941,55	56	
135. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0004	851,25	0	
		Итого оплата труда:				**27,95**	**56**	
135. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	3397,21	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	851,28	0	
135. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0002	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
135. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	1792,30	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	851,28	0	
135. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0224	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**2**	
135. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00003	273897,54	8	
135. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00018	401465,54	72	
		Итого материалов:				**40,24**	**80**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**138**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	168	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	7	
		Накладные расходы	%	--		18,72	37	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	14	
136	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**4,0000**		**78,72**	**315**	**54,2 37**
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	0,0852	802,96	68	
136. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0008	851,25	1	
		Итого оплата труда:				**17,27**	**69**	
136. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	3397,21	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	851,28	0	
136. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0004	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
136. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	1792,30	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0004	851,28	0	
136. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,026	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,83**	**3**	
136. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000056	356131,77	20	
136. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00036	418239,33	151	
		Итого материалов:				**42,63**	**171**	
		Итого прямые затраты:				**60,56**	**242**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,92	280	
		НР второго уровня	%	4,24		2,96	12	
		Накладные расходы	%	--		12,33	49	
		Сметная прибыль	%	8		5,83	23	
137	**11-161401-0101 РСНБ РК 2015**	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	**шт.**	**2,0000**		**1150,59**	**2301**	**60,4 745**
137. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,7923	1,585	773,71	1226	
137. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0088	851,28	7	
		Итого оплата труда:				**616,76**	**1234**	
137. 3	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,11	0,22	18,64	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
137. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0088	1792,30	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0088	851,28	7	
137. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,14	0,28	14,75	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**12,00**	**24**	
137. 6	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	0,8	61,24	49	
		Итого материалов:				**24,50**	**49**	
		Итого прямые затраты:				**649,51**	**1299**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1022,03	2044	
		НР второго уровня	%	4,24		43,33	87	
		Накладные расходы	%	--		415,85	832	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		85,23	170	
138	**23-051207-1307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шкаф распределительный типа Herz, шириной 1050 мм**	**шт.**	**2,0000**		**40078,45**	**80157**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**35600,23**	**71200**	
		НР второго уровня	%	4,24		1509,45	3019	
		Накладные расходы	%	--		1509,45	3019	
		Сметная прибыль	%	8		2968,77	5938	
139	**11-180701-0210 РСНБ РК 2015**	**Воздухоотводчики. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**2707,16**	**10829**	**60,4 3389**
139. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1,566	6,262	841,74	5271	
139. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0927	0,3708	915,84	340	
		Итого оплата труда:				**1402,73**	**5611**	
139. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,0824	3149,56	260	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,0824	1141,82	94	
139. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,2884	1792,30	517	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,2884	851,28	246	
		Итого эксплуатация машин:				**194,11**	**776**	
139. 5	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,16	304,79	49	
139. 6	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,16	400,05	64	
139. 7	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,28	247,05	69	
		Итого материалов:				**45,49**	**182**	
		Итого прямые затраты:				**1557,42**	**6230**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2404,67	9619	
		НР второго уровня	%	4,24		101,96	408	
		Накладные расходы	%	--		949,20	3797	
		Сметная прибыль	%	8		200,53	802	
140	**23-041010-2704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°C, типа Watts**	**шт.**	**4,0000**		**2818,24**	**11273**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2503,34**	**10013**	
		НР второго уровня	%	4,24		106,14	425	
		Накладные расходы	%	--		106,14	425	
		Сметная прибыль	%	8		208,76	835	
141	**23-020502-1604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°C, PN 10, DN 26x3/4 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**48,0000**		**1619,26**	**77724**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1438,33**	**69040**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		60,99	2927	
		Накладные расходы	%	--		60,99	2927	
		Сметная прибыль	%	8		119,95	5757	
142	**23-020502-1606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 32х1 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**16,0000**		**2686,11**	**42978**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2385,97**	**38176**	
		НР второго уровня	%	4,24		101,17	1619	
		Накладные расходы	%	--		101,17	1619	
		Сметная прибыль	%	8		198,97	3184	
143	**23-040905-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**16,0000**		**1388,69**	**22219**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1233,52**	**19736**	
		НР второго уровня	%	4,24		52,30	837	
		Накладные расходы	%	--		52,30	837	
		Сметная прибыль	%	8		102,87	1646	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**1184378**	**19794**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**13976**	
Материалы -			Тенге				**557**	
Всего заработная плата -			Тенге				**13419**	
Накладные расходы -			Тенге				**6747**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**5904**	**5904**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**843**	
Сметная прибыль -			Тенге				**1658**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**22381**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**16**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**13419**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**633793**	
Материалы -			Тенге				**251**	
Всего заработная плата -			Тенге				**125**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**633413**	
Накладные расходы -			Тенге				**26943**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**68**	**68**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**26875**	
Сметная прибыль -			Тенге				**52859**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**713596**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**0**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**125**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**536609**	
	Материалы -		Тенге				**34453**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**22884**	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**478473**	
	Сдача и испытание -		Тенге				**221**	
		Накладные расходы -	Тенге				**37161**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**13822**	**13822**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**23339**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**45902**	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**619671**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**27**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22884**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1355648**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**43**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36428**	
		РАЗДЕЛ 6. Вентиляция						
144	**11-200301-0101 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**48,0000**		**1797,66**	**86287**	**60,4 26082**
144. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,124	53,928	792,79	42754	
144. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,504	851,28	429	
		Итого оплата труда:				**899,64**	**43183**	
144. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	13,608	11,78	160	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
144. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	6,048	179,25	1084	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
144. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,504	1792,30	903	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,504	851,28	429	
		Итого эксплуатация машин:				**44,74**	**2148**	
144. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0144	13886,80	200	
144. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00528	195385,08	1032	
144. 8	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,02064	214670,21	4431	
		Итого материалов:				**117,97**	**5662**	
		Итого прямые затраты:				**1053,41**	**50564**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1596,79	76646	
		НР второго уровня	%	4,24		67,70	3250	
		Накладные расходы	%	--		611,09	29332	
		Сметная прибыль	%	8		133,16	6392	
145	**23-050306-0316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм**	**шт.**	**48,0000**		**1266,91**	**60812**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1125,35**	**54017**	
		НР второго уровня	%	4,24		47,71	2290	
		Накладные расходы	%	--		47,71	2290	
		Сметная прибыль	%	8		93,85	4505	
146	**11-200101-0302 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные)из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности**	**12,0000**		**4925,59**	**59107**	**60,4 9164**
146. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	1,617	19,404	773,71	15013	
146. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,1638	967,50	158	
		Итого оплата труда:				**1264,30**	**15172**	
146. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,06552	3149,56	206	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,06552	1141,82	75	
146. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,04914	73,85	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
146. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,22554	179,25	40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
146. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,09828	1792,30	176	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,09828	851,28	84	
		Итого эксплуатация машин:				**35,55**	**427**	
146. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,6012	322,32	194	
146. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,0018	381819,66	687	
146. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000107	2205588,50	236	
146.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000054	195385,08	11	
146.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,96	424,32	407	
146.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12	2197,08	26365	
		Итого материалов:				**2324,96**	**27899**	
		Итого прямые затраты:				**3611,59**	**43339**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4375,23	52503	
		НР второго уровня	%	4,24		185,51	2226	
		Накладные расходы	%	--		949,14	11390	
		Сметная прибыль	%	8		364,86	4378	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**147920**	**35246**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**54017**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**54017**	
Накладные расходы -			Тенге				**2290**	
Сметная прибыль -			Тенге				**4505**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**60812**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**93903**	
Материалы -			Тенге				**33562**	
Всего заработная плата -			Тенге				**58354**	
Сдача и испытание -			Тенге				**2873**	
Накладные расходы -			Тенге				**40722**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**35246**	**35246**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**5476**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**10770**	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**145395**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**74**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**58354**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**206206**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**74**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**58354**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**15244294**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**2033156**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**58458**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**20362**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**13152680**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**1214917**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**16459211**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**697871**	
	ИТОГО:		Тенге				**17157081**	
	Сметная прибыль		Тенге				**1372566**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**18529648**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-3

на Сантехнические работы ВК

Основание: ВК.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	5941,163
Сметная заработная плата, тыс. тенге	707,547
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,832

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1						
1	**11-160301-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**238,0000**		**1650,48**	**392815**	**60,4 41991**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	80,206	851,28	68278	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	1,404	885,75	1244	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**69522**	
1. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,1904	3608,60	687	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1904	851,28	162	
1. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,1666	3149,56	525	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1666	1141,82	190	
1. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	1,047	1792,30	1877	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	1,047	851,28	891	
1. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	3,308	17,05	56	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**3145**	
1. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,952	515,75	491	
1. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000452	592749,29	268	
1. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,81396	181,11	147	
1.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,1428	304,79	44	
1.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	1,261	371,49	469	
1.12	23-011306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	238	982,13	233747	
1.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,595	142,71	85	
1.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	1,047	247,05	259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**989,53**	**235509**	
		Итого прямые затраты:				**1289,63**	**306932**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1466,06	348923	
		НР второго уровня	%	4,24		62,16	14794	
		Накладные расходы	%	--		238,59	56785	
		Сметная прибыль	%	8		122,26	29097	
2	**11-160301-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**56,5000**		**2057,37**	**116242**	**60,4 9968**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	19,04	851,28	16209	
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,33335	885,75	295	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**16504**	
2. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0452	3608,60	163	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0452	851,28	38	
2. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,03955	3149,56	125	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,03955	1141,82	45	
2. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,2486	1792,30	446	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,2486	851,28	212	
2. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,78535	17,05	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**747**	
2. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,226	515,75	117	
2. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000107	592749,29	64	
2. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,19323	181,11	35	
2.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0339	304,79	10	
2.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,29945	371,49	111	
2.12	23-011306-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	56,5	1342,93	75876	
2.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,38985	142,71	56	
2.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,2486	247,05	61	
		Итого материалов:				**1350,96**	**76329**	
		Итого прямые затраты:				**1651,06**	**93285**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1827,49	103253	
		НР второго уровня	%	4,24		77,49	4378	
		Накладные расходы	%	--		253,92	14346	
		Сметная прибыль	%	8		152,40	8610	
3	**11-160301-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**42,0000**		**2256,11**	**94757**	**60,4 7410**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	14,154	851,28	12049	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,2478	885,75	219	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**12269**	
3. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0336	3608,60	121	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0336	851,28	29	
3. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0294	3149,56	93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0294	1141,82	34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,1848	1792,30	331	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,1848	851,28	157	
3. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,5838	17,05	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**555**	
3. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,168	515,75	87	
3. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,00008	592749,29	47	
3. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,14364	181,11	26	
3.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0252	304,79	8	
3.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,2226	371,49	83	
3.12	23-011306-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	42	1518,83	63791	
3.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,4746	142,71	68	
3.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1848	247,05	46	
		Итого материалов:				**1527,49**	**64155**	
		Итого прямые затраты:				**1827,59**	**76759**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2004,02	84169	
		НР второго уровня	%	4,24		84,97	3569	
		Накладные расходы	%	--		261,40	10979	
		Сметная прибыль	%	8		167,12	7019	
4	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**336,5000**		**97,21**	**32712**	**60,4 10474**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,0501	16,859	1028,65	17342	
		Итого оплата труда:				**51,54**	**17342**	
4. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	5,048	133,42	673	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**673**	
4. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0673	304,79	21	
4. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0673	371,49	25	
4. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	3,365	142,71	480	
4. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,16825	247,05	42	
		Итого материалов:				**1,69**	**567**	
		Итого прямые затраты:				**55,22**	**18582**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				86,35	29057	
		НР второго уровня	%	4,24		3,66	1232	
		Накладные расходы	%	--		34,79	11706	
		Сметная прибыль	%	8		7,20	2423	
5	**23-040501-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**1368,56**	**2737**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1215,64**	**2431**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		51,54	103	
		Накладные расходы	%	--		51,54	103	
		Сметная прибыль	%	8		101,37	203	
6	**23-040501-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**1048,96**	**2098**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**931,75**	**1864**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,51	79	
		Накладные расходы	%	--		39,51	79	
		Сметная прибыль	%	8		77,70	155	
7	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**34,0600**		**94,81**	**3229**	**54,2 516**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	1,005	941,55	946	
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,006812	851,28	6	
		Итого оплата труда:				**27,95**	**952**	
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003406	3397,21	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003406	851,28	3	
7. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,003406	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003406	1792,30	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003406	851,28	3	
7. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,381472	47,13	18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**36**	
7. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000511	273897,54	140	
7. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003065	401465,54	1231	
		Итого материалов:				**40,24**	**1371**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**2352**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	2868	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	122	
		Накладные расходы	%	--		18,72	638	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	239	
8	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 к-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**34,0600**		**157,43**	**5362**	**54,2 638**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	1,451	802,96	1165	
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,013624	851,28	12	
		Итого оплата труда:				**34,55**	**1177**	
8. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,006812	3397,21	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,006812	851,28	6	
8. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,006812	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,006812	1792,30	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,006812	851,28	6	
8. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,44278	47,13	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,66**	**56**	
8. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000954	356131,77	340	
8. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,006131	418239,33	2564	
		Итого материалов:				**85,25**	**2904**	
		Итого прямые затраты:				**121,12**	**4125**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				139,84	4763	
		НР второго уровня	%	4,24		5,93	202	
		Накладные расходы	%	--		24,65	840	
		Сметная прибыль	%	8		11,66	397	
		Водомерный узел общедомовой - 2 шт.						
9	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**2,0000**		**654,81**	**1310**	**60,4 422**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,41	0,82	831,57	682	
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	851,28	17	
		Итого оплата труда:				**349,46**	**699**	
9. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	1792,30	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	851,28	17	
		Итого эксплуатация машин:				**17,92**	**36**	
9. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6	
9. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	371,49	7	
9. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	247,05	10	
		Итого материалов:				**11,70**	**23**	
		Итого прямые затраты:				**370,57**	**741**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				581,64	1163	
		НР второго уровня	%	4,24		24,66	49	
		Накладные расходы	%	--		235,73	471	
		Сметная прибыль	%	8		48,50	97	
10	**23-030301-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25**	**шт.**	**2,0000**		**16303,75**	**32608**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**14482,03**	**28964**	
		НР второго уровня	%	4,24		614,04	1228	
		Накладные расходы	%	--		614,04	1228	
		Сметная прибыль	%	8		1207,69	2415	
11	**11-181101-0102 РСНБ РК 2015**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**2,0000**		**2706,68**	**5413**	**60,4 240**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,2266	0,4532	877,34	398	
		Итого оплата труда:				**198,81**	**398**	
11. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,79	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	371,49	7	
11. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	247,05	10	
11. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2	2073,66	4147	
		Итого материалов:				**2085,36**	**4171**	
		Итого прямые затраты:				**2284,17**	**4568**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2404,25	4808	
		НР второго уровня	%	4,24		101,94	204	
		Накладные расходы	%	--		222,02	444	
		Сметная прибыль	%	8		200,50	401	
12	**23-040501-0126 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2,0000**		**1436,03**	**2872**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1275,57**	**2551**	
		НР второго уровня	%	4,24		54,08	108	
		Накладные расходы	%	--		54,08	108	
		Сметная прибыль	%	8		106,37	213	
13	**13-120901-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство отборное для измерения разрежения чистых газов. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**1438,24**	**2876**	**40,6 691**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1	2	851,28	1703	
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00014	0,00028	851,43	0	
		Итого оплата труда:				**851,40**	**1703**	
13. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4292	0,8584	179,25	154	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
13. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00014	0,00028	1792,30	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00014	0,00028	851,28	0	
		Итого эксплуатация машин:				**77,19**	**154**	
13. 5	21-130812-1007	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00006	113488,35	7	
		Итого материалов:				**3,40**	**7**	
		Итого прямые затраты:				**931,87**	**1864**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1277,54	2555	
		НР второго уровня	%	4,24		54,17	108	
		Накладные расходы	%	--		399,84	800	
		Сметная прибыль	%	8		106,54	213	
14	**ПРАЙС стр.6**	**Отборное устройство давления 1.6-70у**	**шт**	**2,0000**		**7112,48**	**14225**	
		Итого прямые затраты:				**6317,75**	**12636**	
		НР второго уровня	%	4,24		267,87	536	
		Накладные расходы	%	--		267,87	536	
		Сметная прибыль	%	8		526,85	1054	
15	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**8,0000**		**2573,23**	**20586**	**60,4 5786**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,47	11,76	802,96	9443	
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,16	851,28	136	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**1197,38**	**9579**	
15. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	2,8	179,25	502	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,16	1792,30	287	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,16	851,28	136	
		Итого эксплуатация машин:				**98,58**	**789**	
15. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0088	178010,94	1566	
15. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00112	195385,08	219	
15. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,016	30195,06	483	
		Итого материалов:				**283,56**	**2268**	
		Итого прямые затраты:				**1562,49**	**12500**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2285,71	18286	
		НР второго уровня	%	4,24		96,91	775	
		Накладные расходы	%	--		820,13	6561	
		Сметная прибыль	%	8		190,61	1525	
16	**23-040201-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки стальные фланцевые 30с941 нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем под электропривод, Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**8,0000**		**31604,31**	**252835**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**28072,96**	**224584**	
		НР второго уровня	%	4,24		1190,29	9522	
		Накладные расходы	%	--		1190,29	9522	
		Сметная прибыль	%	8		2341,06	18728	
17	**23-020101-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**4,0000**		**235,52**	**942**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**209,20**	**837**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,87	35	
		Накладные расходы	%	--		8,87	35	
		Сметная прибыль	%	8		17,45	70	
18	**11-160301-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**0,8920**		**2057,37**	**1835**	**60,4 157**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	0,300604	851,28	256	
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,005263	885,75	5	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**261**	
18. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,000714	3608,60	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,000714	851,28	1	
18. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,000624	3149,56	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,000624	1141,82	1	
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,003925	1792,30	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,003925	851,28	3	
18. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,012399	17,05	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**12**	
18. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,003568	515,75	2	
18. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000002	592749,29	1	
18. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,003051	181,11	1	
18.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,000535	304,79	0	
18.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,004728	371,49	2	
18.12	23-011306-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	0,892	1342,93	1198	
18.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,006155	142,71	1	
18.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,003925	247,05	1	
		Итого материалов:				**1350,96**	**1205**	
		Итого прямые затраты:				**1651,06**	**1473**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1827,49	1630	
		НР второго уровня	%	4,24		77,49	69	
		Накладные расходы	%	--		253,92	226	
		Сметная прибыль	%	8		152,40	136	
19	**11-160301-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1,0000**		**1650,48**	**1650**	**60,4 176**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	0,337	851,28	287	
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0059	885,75	5	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**292**	
19. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0008	3608,60	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0008	851,28	1	
19. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0007	3149,56	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0007	1141,82	1	
19. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0044	1792,30	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0044	851,28	4	
19. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,0139	17,05	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**13**	
19. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,004	515,75	2	
19. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000002	592749,29	1	
19. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,00342	181,11	1	
19.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0006	304,79	0	
19.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0053	371,49	2	
19.12	23-011306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1	982,13	982	
19.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,0025	142,71	0	
19.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0044	247,05	1	
		Итого материалов:				**989,53**	**990**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1289,63**	**1290**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1466,06	1466	
		НР второго уровня	%	4,24		62,16	62	
		Накладные расходы	%	--		238,59	239	
		Сметная прибыль	%	8		122,26	122	
20	**11-160301-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4,2300**		**2546,06**	**10770**	**60,4 746**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	1,426	851,28	1214	
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,024957	885,75	22	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**1236**	
20. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,003384	3608,60	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,003384	851,28	3	
20. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,002961	3149,56	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,002961	1141,82	3	
20. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,018612	1792,30	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,018612	851,28	16	
20. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,058797	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**56**	
20. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,01692	515,75	9	
20. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000008	592749,29	5	
20. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,014467	181,11	3	
20.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,002538	304,79	1	
20.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,022419	371,49	8	
20.12	23-011306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	4,23	1775,48	7510	
20.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,074448	142,71	11	
20.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,018612	247,05	5	
		Итого материалов:				**1785,04**	**7551**	
		Итого прямые затраты:				**2085,14**	**8820**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2261,57	9566	
		НР второго уровня	%	4,24		95,89	406	
		Накладные расходы	%	--		272,32	1152	
		Сметная прибыль	%	8		188,60	798	
21	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**6,1220**		**97,21**	**595**	**60,4 191**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,0501	0,306712	1028,65	315	
		Итого оплата труда:				**51,54**	**315**	
21. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,09183	133,42	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**12**	
21. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,001224	304,79	0	
21. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,001224	371,49	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,06122	142,71	9	
21. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,003061	247,05	1	
		Итого материалов:				**1,69**	**10**	
		Итого прямые затраты:				**55,22**	**338**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				86,35	529	
		НР второго уровня	%	4,24		3,66	22	
		Накладные расходы	%	--		34,79	213	
		Сметная прибыль	%	8		7,20	44	
22	**11-181001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**2,0000**		**1331,24**	**2662**	**60,4 814**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7725	1,545	831,57	1285	
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	0,07416	859,35	64	
		Итого оплата труда:				**674,25**	**1349**	
22. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00206	3149,56	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,00206	1141,82	2	
22. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	0,57268	179,25	103	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
22. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	0,0721	1792,30	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03605	0,0721	851,28	61	
		Итого эксплуатация машин:				**119,18**	**238**	
22. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	195385,08	27	
		Итого материалов:				**13,68**	**27**	
		Итого прямые затраты:				**775,25**	**1550**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1182,50	2365	
		НР второго уровня	%	4,24		50,14	100	
		Накладные расходы	%	--		457,39	915	
		Сметная прибыль	%	8		98,61	197	
23	**23-041013-0218 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый магнитомеханический, Т от -10°С до +150°С, PN 16, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 (Д-25 мм)**	**шт.**	**2,0000**		**10811,71**	**21623**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**9603,65**	**19207**	
		НР второго уровня	%	4,24		407,19	814	
		Накладные расходы	%	--		407,19	814	
		Сметная прибыль	%	8		800,87	1602	
24	**23-020103-0206 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**12,0000**		**877,52**	**10530**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**779,47**	**9354**	
		НР второго уровня	%	4,24		33,05	397	
		Накладные расходы	%	--		33,05	397	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		65,00	780	
25	**11-201301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка (ОП-1, ОП-2)**	**кг изделия**	**63,8880**		**354,54**	**22651**	**60,4 1666**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,05271	3,368	812,49	2736	
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00042	0,026833	851,28	23	
		Итого оплата труда:				**43,18**	**2759**	
25. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,009765	0,623866	179,25	112	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
25. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00042	0,026833	1792,30	48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00042	0,026833	851,28	23	
25. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00525	0,335412	14,75	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,58**	**165**	
25. 6	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0001	0,006389	15382,96	98	
25. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000007	0,000447	381819,66	171	
25. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000008	0,000511	195385,08	100	
25. 9	23-050301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	63,888	237,66	15184	
		Итого материалов:				**243,43**	**15553**	
		Итого прямые затраты:				**288,84**	**18453**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				314,92	20120	
		НР второго уровня	%	4,24		13,35	853	
		Накладные расходы	%	--		39,44	2519	
		Сметная прибыль	%	8		26,26	1678	
26	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,0000**		**94,81**	**95**	**54,2 15**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,0295	941,55	28	
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0002	851,50	0	
		Итого оплата труда:				**27,95**	**28**	
26. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	3397,21	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	851,28	0	
26. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0001	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	1792,30	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	851,28	0	
26. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0112	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**1**	
26. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000015	273897,54	4	
26. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00009	401465,54	36	
		Итого материалов:				**40,24**	**40**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**69**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	84	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	4	
		Накладные расходы	%	--		18,72	19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		7,02	7	
27	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 к-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)**	**м2**	**1,0000**		**157,43**	**157**	**54,2 19**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,0426	802,96	34	
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0004	851,25	0	
		Итого оплата труда:				**34,55**	**35**	
27. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	3397,21	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0002	851,28	0	
27. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0002	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
27. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	1792,30	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0002	851,28	0	
27. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,013	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,66**	**2**	
27. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000028	356131,77	10	
27. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00018	418239,33	75	
		Итого материалов:				**85,25**	**85**	
		Итого прямые затраты:				**121,12**	**121**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				139,84	140	
		НР второго уровня	%	4,24		5,93	6	
		Накладные расходы	%	--		24,65	25	
		Сметная прибыль	%	8		11,66	12	
		Водомерный узел поквартирный - 24 шт.						
28	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**24,0000**		**654,81**	**15715**	**60,4 5066**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,41	9,84	831,57	8183	
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,24	851,28	204	
		Итого оплата труда:				**349,46**	**8387**	
28. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,24	1792,30	430	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	851,28	204	
		Итого эксплуатация машин:				**17,92**	**430**	
28. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,24	304,79	73	
28. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,24	371,49	89	
28. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,48	247,05	119	
		Итого материалов:				**11,70**	**281**	
		Итого прямые затраты:				**370,57**	**8894**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				581,64	13959	
		НР второго уровня	%	4,24		24,66	592	
		Накладные расходы	%	--		235,73	5658	
		Сметная прибыль	%	8		48,50	1164	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	**23-030301-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	**шт.**	**24,0000**		**2860,98**	**68663**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2541,30**	**60991**	
		НР второго уровня	%	4,24		107,75	2586	
		Накладные расходы	%	--		107,75	2586	
		Сметная прибыль	%	8		211,92	5086	
30	**23-040501-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**24,0000**		**379,74**	**9114**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**337,31**	**8095**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,30	343	
		Накладные расходы	%	--		14,30	343	
		Сметная прибыль	%	8		28,13	675	
31	**11-160301-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**7,9200**		**1650,48**	**13072**	**60,4 1397**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	2,669	851,28	2272	
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,046728	885,75	41	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**2313**	
31. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,006336	3608,60	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,006336	851,28	5	
31. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,005544	3149,56	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,005544	1141,82	6	
31. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,034848	1792,30	62	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,034848	851,28	30	
31. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,110088	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**105**	
31. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,03168	515,75	16	
31. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000015	592749,29	9	
31. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,027086	181,11	5	
31.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,004752	304,79	1	
31.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,041976	371,49	16	
31.12	23-011306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	7,92	982,13	7778	
31.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,0198	142,71	3	
31.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,034848	247,05	9	
		Итого материалов:				**989,53**	**7837**	
		Итого прямые затраты:				**1289,63**	**10214**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1466,06	11611	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		62,16	492	
		Накладные расходы	%	--		238,59	1890	
		Сметная прибыль	%	8		122,26	968	
32	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**7,9200**		**97,21**	**770**	**60,4 247**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,0501	0,396792	1028,65	408	
		Итого оплата труда:				**51,54**	**408**	
32. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,1188	133,42	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**16**	
32. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,001584	304,79	0	
32. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,001584	371,49	1	
32. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,0792	142,71	11	
32. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,00396	247,05	1	
		Итого материалов:				**1,69**	**13**	
		Итого прямые затраты:				**55,22**	**437**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				86,35	684	
		НР второго уровня	%	4,24		3,66	29	
		Накладные расходы	%	--		34,79	276	
		Сметная прибыль	%	8		7,20	57	
33	**11-181001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**24,0000**		**1331,24**	**31950**	**60,4 9774**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7725	18,54	831,57	15417	
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	0,88992	859,35	765	
		Итого оплата труда:				**674,25**	**16182**	
33. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,02472	3149,56	78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,02472	1141,82	28	
33. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	6,872	179,25	1232	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
33. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	0,8652	1792,30	1551	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03605	0,8652	851,28	737	
		Итого эксплуатация машин:				**119,18**	**2860**	
33. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00168	195385,08	328	
		Итого материалов:				**13,68**	**328**	
		Итого прямые затраты:				**775,25**	**18606**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1182,50	28380	
		НР второго уровня	%	4,24		50,14	1203	
		Накладные расходы	%	--		457,39	10977	
		Сметная прибыль	%	8		98,61	2367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	**23-041013-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	**шт.**	**24,0000**		**809,80**	**19435**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**719,32**	**17264**	
		НР второго уровня	%	4,24		30,50	732	
		Накладные расходы	%	--		30,50	732	
		Сметная прибыль	%	8		59,99	1440	
35	**23-041001-2801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91**	**шт.**	**24,0000**		**2768,86**	**66453**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2459,48**	**59028**	
		НР второго уровня	%	4,24		104,28	2503	
		Накладные расходы	%	--		104,28	2503	
		Сметная прибыль	%	8		205,10	4922	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1039779**	**98404**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1864**	
Материалы -			Тенге				**7**	
Всего заработная плата -			Тенге				**1703**	
Накладные расходы -			Тенге				**800**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**691**	**691**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**109**	
Сметная прибыль -			Тенге				**213**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2876**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**1703**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**441837**	
Материалы -			Тенге				**4400**	
Всего заработная плата -			Тенге				**2191**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**435169**	
Накладные расходы -			Тенге				**19972**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1188**	**1188**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**18784**	
Сметная прибыль -			Тенге				**36945**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**498754**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**3**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**2191**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**596078**	
Материалы -			Тенге				**416818**	
Всего заработная плата -			Тенге				**159813**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**12636**	
	Сдача и испытание -		Тенге				**726**	
		Накладные расходы -	Тенге				**125894**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**96527**	**96527**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**29367**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**57758**	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**779729**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**185**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159813**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1281360**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**190**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**163707**	
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод Т3						
36	**11-160301-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**120,0000**		**1650,48**	**198058**	**60,4 21172**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,337	40,44	851,28	34426	
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,708	885,75	627	
		Итого оплата труда:				**292,11**	**35053**	
36. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,096	3608,60	346	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,096	851,28	82	
36. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,084	3149,56	265	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,084	1141,82	96	
36. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,528	1792,30	946	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,528	851,28	449	
36. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	1,668	17,05	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**13,21**	**1586**	
36. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,48	515,75	248	
36. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000228	592749,29	135	
36. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,4104	181,11	74	
36.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,072	304,79	22	
36.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,636	371,49	236	
36.12	23-011306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	120	982,13	117856	
36.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,3	142,71	43	
36.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,528	247,05	130	
		Итого материалов:				**989,53**	**118744**	
		Итого прямые затраты:				**1289,63**	**154756**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1466,06	175928	
		НР второго уровня	%	4,24		62,16	7459	
		Накладные расходы	%	--		238,59	28631	
		Сметная прибыль	%	8		122,26	14671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	**11-161101-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**мтрубопровода**	**120,0000**		**97,21**	**11665**	**60,4 3735**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5,3)	чел-ч	0,0501	6,012	1028,65	6184	
		Итого оплата труда:				**51,54**	**6184**	
37. 2	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	1,8	133,42	240	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,00**	**240**	
37. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,024	304,79	7	
37. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,024	371,49	9	
37. 5	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	1,2	142,71	171	
37. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,06	247,05	15	
		Итого материалов:				**1,69**	**202**	
		Итого прямые затраты:				**55,22**	**6627**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				86,35	10362	
		НР второго уровня	%	4,24		3,66	439	
		Накладные расходы	%	--		34,79	4175	
		Сметная прибыль	%	8		7,20	864	
38	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**24,0000**		**2547,26**	**61134**	**60,4 17234**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,47	35,28	802,96	28328	
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,24	851,28	204	
		Итого оплата труда:				**1188,86**	**28533**	
38. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	8,4	179,25	1506	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
38. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,24	1792,30	430	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	851,28	204	
		Итого эксплуатация машин:				**80,66**	**1936**	
38. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0264	178010,94	4699	
38. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00336	195385,08	656	
38. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,048	30195,06	1449	
		Итого материалов:				**283,56**	**6805**	
		Итого прямые затраты:				**1544,57**	**37070**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2262,64	54303	
		НР второго уровня	%	4,24		95,94	2302	
		Накладные расходы	%	--		814,01	19536	
		Сметная прибыль	%	8		188,69	4528	
39	**23-040501-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**24,0000**		**379,74**	**9114**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**337,31**	**8095**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,30	343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		14,30	343	
		Сметная прибыль	%	8		28,13	675	
40	**11-170801-0101 РСНБ РК 2015**	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**	**комплект**	**24,0000**		**12284,37**	**294825**	**60,4 96801**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	7,87	188,88	831,57	157067	
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,152	3,648	877,22	3200	
		Итого оплата труда:				**6677,79**	**160267**	
40. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,035	0,84	3149,56	2646	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,84	1141,82	959	
40. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,064	1,536	1412,75	2170	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,064	1,536	754,01	1158	
40. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,053	1,272	1792,30	2280	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,053	1,272	851,28	1083	
		Итого эксплуатация машин:				**295,64**	**7095**	
40. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,002	0,048	12247,51	588	
40. 7	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,24	304,79	73	
40. 8	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	0,288	400,05	115	
40. 9	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,024	0,576	247,05	142	
		Итого материалов:				**38,27**	**919**	
		Итого прямые затраты:				**6878,37**	**165081**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10911,76	261882	
		НР второго уровня	%	4,24		462,66	11104	
		Накладные расходы	%	--		4496,05	107905	
		Сметная прибыль	%	8		909,95	21839	
41	**51-040106-0113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Водонагреватели электрические накопительные на 80 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003**	**шт.**	**24,0000**		**47368,82**	**1136852**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**42076,00**	**1009824**	
		НР второго уровня	%	4,24		1784,02	42817	
		Накладные расходы	%	--		1784,02	42817	
		Сметная прибыль	%	8		3508,80	84211	
42	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**13,8800**		**94,81**	**1316**	**54,2 210**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,40946	941,55	386	
42. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002776	851,30	2	
		Итого оплата труда:				**27,95**	**388**	
42. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001388	3397,21	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001388	851,28	1	
42. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001388	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
42. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001388	1792,30	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001388	851,28	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,155456	47,13	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,05**	**15**	
42. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000208	273897,54	57	
42. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001249	401465,54	502	
		Итого материалов:				**40,24**	**559**	
		Итого прямые затраты:				**69,07**	**959**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				84,21	1169	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	50	
		Накладные расходы	%	--		18,72	260	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	97	
43	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 к-2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)**	**м2**	**13,8800**		**157,43**	**2185**	**54,2 260**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,591288	802,96	475	
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,005552	851,28	5	
		Итого оплата труда:				**34,55**	**480**	
43. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002776	3397,21	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002776	851,28	2	
43. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,002776	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
43. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002776	1792,30	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002776	851,28	2	
43. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,18044	47,13	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1,66**	**23**	
43. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000389	356131,77	138	
43. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,002498	418239,33	1045	
		Итого материалов:				**85,25**	**1183**	
		Итого прямые затраты:				**121,12**	**1681**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				139,84	1941	
		НР второго уровня	%	4,24		5,93	82	
		Накладные расходы	%	--		24,65	342	
		Сметная прибыль	%	8		11,66	162	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1384092**	**139412**
В том числе:								
Стоимость оборудования -			Тенге				**1009824**	
Накладные расходы -			Тенге				**42817**	
Сметная прибыль -			Тенге				**84211**	
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**1136852**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**10735**	
Материалы -			Тенге				**1742**	
Всего заработная плата -			Тенге				**867**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**8095**	
Накладные расходы -			Тенге				**945**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				470	470
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				475	
		Сметная прибыль -	Тенге				934	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				12615	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1	
		Сметная заработная плата -	Тенге				867	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				363533	
		Материалы -	Тенге				126670	
		Всего заработная плата -	Тенге				230037	
		Накладные расходы -	Тенге				160247	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				138942	138942
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				21305	
		Сметная прибыль -	Тенге				41902	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				565683	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				275	
		Сметная заработная плата -	Тенге				230037	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1715149	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				276	
		Сметная заработная плата -	Тенге				230904	
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1						
44	**11-160501-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**58,0000**		**928,93**	**53878**	**60,4 17959**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,584	33,872	877,34	29717	
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0174	948,13	16	
		Итого оплата труда:				**512,65**	**29734**	
44. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0058	3608,60	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0058	851,28	5	
44. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0058	3149,56	18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0058	1141,82	7	
44. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0058	1792,30	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0058	851,28	5	
		Итого эксплуатация машин:				**0,86**	**50**	
44. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000696	179501,16	125	
44. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0039	0,2262	30,00	7	
		Итого материалов:				**2,27**	**132**	
		Итого прямые затраты:				**515,49**	**29899**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				825,13	47858	
		НР второго уровня	%	4,24		34,99	2029	
		Накладные расходы	%	--		344,63	19988	
		Сметная прибыль	%	8		68,81	3991	
45	**11-160501-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**190,6000**		**895,88**	**170754**	**60,4 56636**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,56	106,736	877,34	93644	
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,13342	934,29	125	
		Итого оплата труда:				**491,96**	**93768**	
45. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,05718	3608,60	206	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,05718	851,28	49	
45. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,03812	3149,56	120	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,03812	1141,82	44	
45. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,03812	1792,30	68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,03812	851,28	32	
		Итого эксплуатация машин:				**2,07**	**395**	
45. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,00507	179501,16	910	
45. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	2,992	30,00	90	
		Итого материалов:				**5,25**	**1000**	
		Итого прямые затраты:				**498,63**	**95038**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				795,77	151674	
		НР второго уровня	%	4,24		33,74	6431	
		Накладные расходы	%	--		330,89	63067	
		Сметная прибыль	%	8		66,36	12648	
46	**23-010506-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**57,8840**		**296,87**	**17184**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**263,70**	**15264**	
		НР второго уровня	%	4,24		11,18	647	
		Накладные расходы	%	--		11,18	647	
		Сметная прибыль	%	8		21,99	1273	
47	**23-010506-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**190,2188**		**903,85**	**171930**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**802,86**	**152719**	
		НР второго уровня	%	4,24		34,04	6475	
		Накладные расходы	%	--		34,04	6475	
		Сметная прибыль	%	8		66,95	12736	
48	**23-020403-1106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 90°, DN 110х110х110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**2,0000**		**569,63**	**1139**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**505,98**	**1012**	
		НР второго уровня	%	4,24		21,45	43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		21,45	43	
		Сметная прибыль	%	8		42,19	84	
49	**23-020403-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**18,0000**		**126,21**	**2272**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**112,11**	**2018**	
		НР второго уровня	%	4,24		4,75	86	
		Накладные расходы	%	--		4,75	86	
		Сметная прибыль	%	8		9,35	168	
50	**23-020403-0603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**30,0000**		**148,77**	**4463**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**132,15**	**3965**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,60	168	
		Накладные расходы	%	--		5,60	168	
		Сметная прибыль	%	8		11,02	331	
51	**23-020403-0606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**67,0000**		**500,83**	**33556**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**444,87**	**29806**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,86	1264	
		Накладные расходы	%	--		18,86	1264	
		Сметная прибыль	%	8		37,10	2486	
52	**23-020403-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**36,0000**		**78,01**	**2808**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**69,29**	**2494**	
		НР второго уровня	%	4,24		2,94	106	
		Накладные расходы	%	--		2,94	106	
		Сметная прибыль	%	8		5,78	208	
53	**23-020403-0407 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**7,0000**		**281,29**	**1969**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**249,86**	**1749**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		10,59	74	
		Накладные расходы	%	--		10,59	74	
		Сметная прибыль	%	8		20,84	146	
54	**23-020403-0324 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый PP-R угол 45°, DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**59,0000**		**240,29**	**14177**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**213,44**	**12593**	
		НР второго уровня	%	4,24		9,05	534	
		Накладные расходы	%	--		9,05	534	
		Сметная прибыль	%	8		17,80	1050	
55	**23-020403-1808 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**8,0000**		**130,27**	**1042**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**115,71**	**926**	
		НР второго уровня	%	4,24		4,91	39	
		Накладные расходы	%	--		4,91	39	
		Сметная прибыль	%	8		9,65	77	
56	**23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**16,0000**		**497,60**	**7962**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**442,00**	**7072**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	300	
		Накладные расходы	%	--		18,74	300	
		Сметная прибыль	%	8		36,86	590	
57	**23-020403-1405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100x50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**24,0000**		**163,15**	**3916**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**144,92**	**3478**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,14	147	
		Накладные расходы	%	--		6,14	147	
		Сметная прибыль	%	8		12,09	290	
58	**11-260101-1701 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**22,5000**		**589,09**	**13255**	**55,3 2568**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,211	4,747	877,34	4165	
58. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	0,5625	851,28	479	
		Итого оплата труда:				**206,40**	**4644**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,025	0,5625	1792,30	1008	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,5625	851,28	479	
		Итого эксплуатация машин:				**44,81**	**1008**	
58. 4	21-100502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,32175	2682,03	863	
58. 5	21-110403-9903	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	1,5	33,75	90,84	3066	
58. 6	21-130816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	0,045	2293,98	103	
		Итого материалов:				**179,20**	**4032**	
		Итого прямые затраты:				**409,13**	**9205**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				523,27	11774	
		НР второго уровня	%	4,24		22,19	499	
		Накладные расходы	%	--		136,33	3067	
		Сметная прибыль	%	8		43,64	982	
59	**21-110403-3213 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**24,7500**		**15524,05**	**384220**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**13789,45**	**341289**	
		НР второго уровня	%	4,24		584,67	14471	
		Накладные расходы	%	--		584,67	14471	
		Сметная прибыль	%	8		1149,93	28461	
		Земляные работы						
60	**11-010101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**30,2640**		**128,28**	**3882**	**59,1 652**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0115	0,348036	689,79	240	
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	0,7566	1141,82	864	
		Итого оплата труда:				**36,48**	**1104**	
60. 3	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	0,7566	3378,07	2556	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,7566	1141,82	864	
		Итого эксплуатация машин:				**84,45**	**2556**	
		Итого прямые затраты:				**92,38**	**2796**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				113,94	3448	
		НР второго уровня	%	4,24		4,83	146	
		Накладные расходы	%	--		26,39	799	
		Сметная прибыль	%	8		9,50	288	
61	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**0,9360**		**2044,74**	**1914**	**59,1 631**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	1,441	741,29	1069	
		Итого оплата труда:				**1141,59**	**1069**	
		Итого прямые затраты:				**1141,59**	**1069**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1816,26	1700	
		НР второго уровня	%	4,24		77,01	72	
		Накладные расходы	%	--		751,69	704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		151,46	142	
62	**11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**29,5450**		**18,20**	**538**	**59,1 76**
62. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,112271	1141,82	128	
		Итого оплата труда:				**4,34**	**128**	
62. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,112271	3579,00	402	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,112271	1141,82	128	
		Итого эксплуатация машин:				**13,60**	**402**	
		Итого прямые затраты:				**13,60**	**402**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				16,16	478	
		НР второго уровня	%	4,24		0,69	20	
		Накладные расходы	%	--		3,25	96	
		Сметная прибыль	%	8		1,35	40	
63	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1,5550**		**1173,25**	**1824**	**59,1 602**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	1,511	673,90	1019	
		Итого оплата труда:				**655,03**	**1019**	
		Итого прямые затраты:				**655,03**	**1019**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1042,15	1621	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	69	
		Накладные расходы	%	--		431,31	671	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	135	
64	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного**	**29,5450**		**195,29**	**5770**	**59,1 1589**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	3,191	635,75	2029	
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,775556	851,28	660	
		Итого оплата труда:				**91,01**	**2689**	
64. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,775556	1897,76	1472	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,775556	851,28	660	
64. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	3,102	11,48	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**51,02**	**1507**	
		Итого прямые затраты:				**119,68**	**3536**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				173,47	5125	
		НР второго уровня	%	4,24		7,36	217	
		Накладные расходы	%	--		61,14	1806	
		Сметная прибыль	%	8		14,47	427	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**717348**	**80713**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**592411**	
Материалы -			Тенге				**4032**	
Всего заработная плата -			Тенге				**10652**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**574385**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы -	Тенге				**31497**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**6119**	**6119**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**25378**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**49913**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**673820**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**13**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10652**	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**124937**	
	Материалы -		Тенге				**1132**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**123502**	
		Накладные расходы -	Тенге				**83055**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**74595**	**74595**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**8460**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**16639**	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**224632**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**141**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**123502**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**898452**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**154**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**134154**	
		РАЗДЕЛ 4. Оборудование						
65	**11-170301-0101 РСНБ РК 2015**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**24,0000**		**4097,57**	**98342**	**60,4 27919**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	2,22	53,28	841,74	44848	
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	1,704	807,44	1376	
		Итого оплата труда:				**1925,99**	**46224**	
65. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,48	11,78	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
65. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	0,768	1412,75	1085	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032	0,768	754,01	579	
65. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	0,936	1792,30	1678	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	0,936	851,28	797	
		Итого эксплуатация машин:				**115,34**	**2768**	
65. 6	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,4	9,6	339,66	3261	
65. 7	21-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00008	0,00192	1120908,60	2152	
65. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	9,6	110,23	1058	
65. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,096	304,79	29	
65.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,0001	0,0024	1083781,14	2601	
65.11	21-130816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1,92	1191,36	2287	
65.12	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,48	400,05	192	
65.13	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,96	247,05	237	
		Итого материалов:				**492,42**	**11818**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**2476,42**	**59434**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3639,72	87353	
		НР второго уровня	%	4,24		154,32	3704	
		Накладные расходы	%	--		1317,62	31623	
		Сметная прибыль	%	8		303,52	7285	
66	**23-030102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**24,0000**		**16854,18**	**404500**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**14970,95**	**359303**	
		НР второго уровня	%	4,24		634,77	15234	
		Накладные расходы	%	--		634,77	15234	
		Сметная прибыль	%	8		1248,46	29963	
67	**11-160501-0212 РСНБ РК 2015**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**12,0000**		**865,65**	**10388**	**60,4 1764**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,337	4,044	722,22	2921	
		Итого оплата труда:				**243,39**	**2921**	
67. 2	23-021104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	12	378,53	4542	
		Итого материалов:				**378,53**	**4542**	
		Итого прямые затраты:				**621,92**	**7463**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				768,92	9227	
		НР второго уровня	%	4,24		32,60	391	
		Накладные расходы	%	--		179,61	2155	
		Сметная прибыль	%	8		64,12	769	
68	**11-170101-0106 РСНБ РК 2015**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**24,0000**		**3322,28**	**79735**	**60,4 24477**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,95	46,8	851,28	39840	
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,84	815,15	685	
		Итого оплата труда:				**1688,53**	**40525**	
68. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,48	11,78	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
68. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,312	1412,75	441	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,312	754,01	235	
68. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,528	1792,30	946	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022	0,528	851,28	449	
		Итого эксплуатация машин:				**58,03**	**1393**	
68. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00864	205870,68	1779	
68. 7	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	4,8	339,66	1630	
68. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	9,6	110,23	1058	
68. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,03	0,72	304,79	219	
68.10	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,48	400,05	192	
68.11	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,96	247,05	237	
		Итого материалов:				**213,16**	**5116**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1931,19**	**46349**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2951,06	70825	
		НР второго уровня	%	4,24		125,13	3003	
		Накладные расходы	%	--		1144,99	27480	
		Сметная прибыль	%	8		246,09	5906	
69	**23-030102-0937 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Умывальник керамический с переливом, шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**24,0000**		**10284,40**	**246826**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**9135,26**	**219246**	
		НР второго уровня	%	4,24		387,34	9296	
		Накладные расходы	%	--		387,34	9296	
		Сметная прибыль	%	8		761,81	18283	
70	**23-030102-1221 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**24,0000**		**4307,89**	**103389**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3826,54**	**91837**	
		НР второго уровня	%	4,24		162,25	3894	
		Накладные расходы	%	--		162,25	3894	
		Сметная прибыль	%	8		319,10	7658	
71	**23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**24,0000**		**797,66**	**19144**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**708,53**	**17005**	
		НР второго уровня	%	4,24		30,04	721	
		Накладные расходы	%	--		30,04	721	
		Сметная прибыль	%	8		59,09	1418	
72	**11-170101-0102 РСНБ РК 2015**	**Ванны купальные стальные. Установка**	**комплект**	**24,0000**		**3512,53**	**84301**	**60,4 25620**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,95	46,8	851,28	39840	
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,127	3,048	845,81	2578	
		Итого оплата труда:				**1767,41**	**42418**	
72. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,011	0,264	3149,56	831	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011	0,264	1141,82	301	
72. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,04	0,96	1412,75	1356	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,96	754,01	724	
72. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,076	1,824	1792,30	3269	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,076	1,824	851,28	1553	
		Итого эксплуатация машин:				**227,37**	**5457**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
72. 6	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0048	156796,23	753	
72. 7	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,006	0,144	304,79	44	
72. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,00007	0,00168	1083781,14	1821	
72. 9	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	1,44	400,05	576	
72.10	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	3,12	247,05	771	
		Итого материалов:				**165,17**	**3964**	
		Итого прямые затраты:				**2052,54**	**49261**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3120,06	74881	
		НР второго уровня	%	4,24		132,29	3175	
		Накладные расходы	%	--		1199,81	28795	
		Сметная прибыль	%	8		260,19	6245	
73	**23-030102-0121 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94**	**шт.**	**24,0000**		**20451,97**	**490847**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**18166,74**	**436002**	
		НР второго уровня	%	4,24		770,27	18486	
		Накладные расходы	%	--		770,27	18486	
		Сметная прибыль	%	8		1514,96	36359	
74	**11-170201-0103 РСНБ РК 2015**	**Смесители. Установка**	**шт.**	**24,0000**		**1107,52**	**26580**	**60,4 8638**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,7	16,8	851,28	14302	
		Итого оплата труда:				**595,90**	**14302**	
74. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,01	0,24	11,78	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,12**	**3**	
74. 3	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	4,8	61,24	294	
74. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,312	304,79	95	
74. 5	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,312	400,05	125	
74. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,624	247,05	154	
		Итого материалов:				**27,83**	**668**	
		Итого прямые затраты:				**623,85**	**14972**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				983,77	23610	
		НР второго уровня	%	4,24		41,71	1001	
		Накладные расходы	%	--		401,63	9639	
		Сметная прибыль	%	8		82,04	1969	
75	**23-030102-1226 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**24,0000**		**8101,71**	**194441**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**7196,45**	**172715**	
		НР второго уровня	%	4,24		305,13	7323	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		305,13	7323	
		Сметная прибыль	%	8		600,13	14403	
76	**23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**24,0000**		**797,66**	**19144**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**708,53**	**17005**	
		НР второго уровня	%	4,24		30,04	721	
		Накладные расходы	%	--		30,04	721	
		Сметная прибыль	%	8		59,09	1418	
77	**23-051206-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Электроды сравнения с датчиком потенциала**	**шт.**	**24,0000**		**607,93**	**14590**	
		Итого прямые затраты:				**540,00**	**12960**	
		НР второго уровня	%	4,24		22,90	550	
		Накладные расходы	%	--		22,90	550	
		Сметная прибыль	%	8		45,03	1081	
78	**11-170501-0101 РСНБ РК 2015**	**Мойки на одно отделение. Установка**	**комплект**	**24,0000**		**2790,56**	**66973**	**60,4 19565**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,56	37,44	851,28	31872	
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	0,648	804,45	521	
		Итого оплата труда:				**1349,72**	**32393**	
78. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,48	11,78	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
78. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,312	1412,75	441	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,312	754,01	235	
78. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,336	1792,30	602	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,336	851,28	286	
		Итого эксплуатация машин:				**43,69**	**1049**	
78. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,024	12247,51	294	
78. 7	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,2	4,8	339,66	1630	
78. 8	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	0,4	9,6	110,23	1058	
78. 9	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,312	304,79	95	
78.10	21-130804-0401	Каболка	т	0,00014	0,00336	1083781,14	3642	
78.11	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,312	400,05	125	
78.12	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,027	0,648	247,05	160	
		Итого материалов:				**291,83**	**7004**	
		Итого прямые затраты:				**1663,52**	**39925**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2478,75	59490	
		НР второго уровня	%	4,24		105,10	2522	
		Накладные расходы	%	--		920,33	22088	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		206,71	4961	
79	**23-030102-1104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94**	**шт.**	**24,0000**		**4439,41**	**106546**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3943,37**	**94641**	
		НР второго уровня	%	4,24		167,20	4013	
		Накладные расходы	%	--		167,20	4013	
		Сметная прибыль	%	8		328,85	7892	
80	**23-030102-1205 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Смеситель для моек с одной чашейдвухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 ммх 130 мм ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**24,0000**		**2554,67**	**61312**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2269,22**	**54461**	
		НР второго уровня	%	4,24		96,21	2309	
		Накладные расходы	%	--		96,21	2309	
		Сметная прибыль	%	8		189,23	4542	
81	**23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сифон бутылочный унифицированныйс выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**24,0000**		**797,66**	**19144**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**708,53**	**17005**	
		НР второго уровня	%	4,24		30,04	721	
		Накладные расходы	%	--		30,04	721	
		Сметная прибыль	%	8		59,09	1418	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**1709583**	**107983**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1492179**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1492179**	
Накладные расходы -			Тенге				**63268**	
Сметная прибыль -			Тенге				**124436**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1679883**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**217404**	
Материалы -			Тенге				**33112**	
Всего заработная плата -			Тенге				**178782**	
Накладные расходы -			Тенге				**121781**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**107984**	**107984**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**13797**	
Сметная прибыль -			Тенге				**27135**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**366319**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**211**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178782**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2046202**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**211**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178782**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**4850802**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**693017**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**37583**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**14530**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**3110377**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**1009824**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**426517**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**5277318**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**223758**	
	ИТОГО:		Тенге				**5501077**	
	Сметная прибыль		Тенге				**440086**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**5941163**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-4

на Электрооборудование. Электроосвещение

Основание: ЭОМ.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	8887,914
Сметная заработная плата, тыс. тенге	2555,115
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	3,073

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
РАЗДЕЛ 1. Комплектные устройства с предохранителями и автоматами								
1	**13-080304-0204 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене**	**шт.**	**3,0000**		**10576,12**	**31728**	**42,8 4122**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	3	9	877,34	7896	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	1,74	996,55	1734	
		Итого оплата труда:				**3210,02**	**9630**	
1. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,29	0,87	3333,40	2900	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,87	1141,82	993	
1. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,15	3,45	179,25	618	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,29	0,87	2292,32	1994	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	0,87	851,28	741	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,60**	**5513**	
1. 6	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,025	0,075	136535,11	10240	
1. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00051	381819,66	195	
1. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00025	0,00075	222237,60	167	
1. 9	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,09	567,70	51	
		Итого материалов:				**3550,88**	**10653**	
		Итого прямые затраты:				**8020,49**	**24061**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9394,38	28183	
		НР второго уровня	%	4,24		398,32	1195	
		Накладные расходы	%	--		1772,21	5317	
		Сметная прибыль	%	8		783,42	2350	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	**51-080401-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**208260,26**	**208260**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**184990,00**	**184990**	
		НР второго уровня	%	4,24		7843,58	7844	
		Накладные расходы	%	--		7843,58	7844	
		Сметная прибыль	%	8		15426,69	15427	
3	**51-080401-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Распределительная панель ВРУ-1-42-01, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 2х100+7х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**2,0000**		**129836,47**	**259673**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**115329,00**	**230658**	
		НР второго уровня	%	4,24		4889,95	9780	
		Накладные расходы	%	--		4889,95	9780	
		Сметная прибыль	%	8		9617,52	19235	
4	**13-080305-0903 РСНБ РК 2015**	**Щитки осветительные массой до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	**шт.**	**6,0000**		**6566,60**	**39400**	**42,8 9217**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	4	24	877,34	21056	
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,48	996,55	478	
		Итого оплата труда:				**3589,08**	**21535**	
4. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,24	3333,40	800	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,24	1141,82	274	
4. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,04	0,24	2292,32	550	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,24	851,28	204	
4. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,51	3,06	14,75	45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**232,55**	**1395**	
4. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,24	428,97	103	
4. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,039	0,234	621,00	145	
4. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	2673,62	321	
4. 9	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,196	1,176	355,80	418	
4.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	0,24	4010,64	963	
4.11	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	6	116,28	698	
4.12	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2	1,2	567,70	681	
		Итого материалов:				**554,83**	**3329**	
		Итого прямые затраты:				**4296,74**	**25780**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5832,87	34997	
		НР второго уровня	%	4,24		247,31	1484	
		Накладные расходы	%	--		1783,44	10701	
		Сметная прибыль	%	8		486,41	2918	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	**23-070201-0603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**6,0000**		**20042,19**	**120253**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**17802,75**	**106817**	
		НР второго уровня	%	4,24		754,84	4529	
		Накладные расходы	%	--		754,84	4529	
		Сметная прибыль	%	8		1484,61	8908	
6	**13-080303-0602 РСНБ РК 2015**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**24,0000**		**4189,93**	**100558**	**42,8 17497**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	2	48	841,74	40404	
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,48	996,55	478	
		Итого оплата труда:				**1703,41**	**40882**	
6. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,96	11,78	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
6. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,24	3333,40	800	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	1141,82	274	
6. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	3,12	179,25	559	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
6. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,24	2292,32	550	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	851,28	204	
6. 7	34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	4,8	27,77	133	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**85,58**	**2054**	
6. 8	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,048	136535,11	6554	
6. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00912	381819,66	3482	
6.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	29,28	182,65	5348	
6.11	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,336	428,97	144	
6.12	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,216	743,12	161	
6.13	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,096	289,46	28	
6.14	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,048	1023,77	49	
6.15	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,864	621,00	537	
6.16	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	29,28	270,38	7917	
6.17	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00168	222237,60	373	
6.18	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,48	2673,62	1283	
6.19	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	24	116,28	2791	
6.20	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,047	1,128	567,70	640	
6.21	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,336	180,75	61	
		Итого материалов:				**1223,63**	**29367**	
		Итого прямые затраты:				**2992,70**	**71825**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3721,76	89322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		157,80	3787	
		Накладные расходы	%	--		886,86	21285	
		Сметная прибыль	%	8		310,36	7449	
7	**23-070204-1314 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический ВА47-63 2Р 40А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**24,0000**		**897,82**	**21548**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**797,50**	**19140**	
		НР второго уровня	%	4,24		33,81	812	
		Накладные расходы	%	--		33,81	812	
		Сметная прибыль	%	8		66,51	1596	
8	**13-080305-1001 РСНБ РК 2015**	**Счетчики однофазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**24,0000**		**558,68**	**13408**	**42,8 3269**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,34	8,16	877,34	7159	
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,48	996,55	478	
		Итого оплата труда:				**318,23**	**7637**	
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,24	3333,40	800	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	1141,82	274	
8. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,24	2292,32	550	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	851,28	204	
		Итого эксплуатация машин:				**56,26**	**1350**	
8. 5	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00072	183495,02	132	
		Итого материалов:				**5,50**	**132**	
		Итого прямые затраты:				**360,06**	**8641**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				496,26	11910	
		НР второго уровня	%	4,24		21,04	505	
		Накладные расходы	%	--		157,24	3774	
		Сметная прибыль	%	8		41,38	993	
9	**23-070501-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1**	**шт.**	**24,0000**		**7588,00**	**182112**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6740,14**	**161763**	
		НР второго уровня	%	4,24		285,78	6859	
		Накладные расходы	%	--		285,78	6859	
		Сметная прибыль	%	8		562,07	13490	
10	**13-080305-0901 РСНБ РК 2015**	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	**шт.**	**24,0000**		**3477,34**	**83456**	**42,8 18229**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	2	48	877,34	42112	
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,48	996,55	478	
		Итого оплата труда:				**1774,61**	**42591**	
10. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,24	3333,40	800	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	1141,82	274	
10. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,24	2292,32	550	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,24	851,28	204	
10. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,23	5,52	14,75	81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**59,65**	**1432**	
10. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,96	428,97	412	
10. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,384	621,00	238	
10. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,48	2673,62	1283	
10. 9	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	2,976	355,80	1059	
10.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	0,96	4010,64	3850	
10.11	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	24	116,28	2791	
10.12	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2	4,8	567,70	2725	
		Итого материалов:				**514,93**	**12358**	
		Итого прямые затраты:				**2329,26**	**55902**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3088,80	74131	
		НР второго уровня	%	4,24		130,96	3143	
		Накладные расходы	%	--		890,50	21372	
		Сметная прибыль	%	8		257,58	6182	
11	**23-070201-0201 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**24,0000**		**3721,67**	**89320**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3305,82**	**79340**	
		НР второго уровня	%	4,24		140,17	3364	
		Накладные расходы	%	--		140,17	3364	
		Сметная прибыль	%	8		275,68	6616	
12	**13-080303-0601 РСНБ РК 2015**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**168,0000**		**2431,46**	**408486**	**42,8 60524**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1	168	841,74	141412	
		Итого оплата труда:				**841,74**	**141412**	
12. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	6,72	11,78	79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	21,84	179,25	3915	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**23,77**	**3994**	
12. 4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,168	136535,11	22938	
12. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,008232	381819,66	3143	
12. 6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	204,96	182,65	37436	
12. 7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	2,352	428,97	1009	
12. 8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	1,008	743,12	749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12. 9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,168	289,46	49	
12.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,168	1023,77	172	
12.11	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	2,016	621,00	1252	
12.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	204,96	270,38	55417	
12.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,01176	222237,60	2614	
12.14	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	3,36	2673,62	8983	
12.15	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	168	116,28	19535	
12.16	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,036	6,048	567,70	3433	
12.17	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	1,008	180,75	182	
		Итого материалов:				**934,00**	**156912**	
		Итого прямые затраты:				**1799,51**	**302318**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2159,78	362843	
		НР второго уровня	%	4,24		91,57	15385	
		Накладные расходы	%	--		451,84	75909	
		Сметная прибыль	%	8		180,11	30258	
13	**23-070204-1305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**24,0000**		**430,46**	**10331**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**382,36**	**9177**	
		НР второго уровня	%	4,24		16,21	389	
		Накладные расходы	%	--		16,21	389	
		Сметная прибыль	%	8		31,89	765	
14	**23-070204-0610 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**24,0000**		**472,10**	**11330**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**419,35**	**10064**	
		НР второго уровня	%	4,24		17,78	427	
		Накладные расходы	%	--		17,78	427	
		Сметная прибыль	%	8		34,97	839	
15	**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.**	**120,0000**		**4030,54**	**483665**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3580,18**	**429622**	
		НР второго уровня	%	4,24		151,80	18216	
		Накладные расходы	%	--		151,80	18216	
		Сметная прибыль	%	8		298,56	35827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	**13-080305-1401 РСНБ РК 2015**	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**24,0000**		**941,36**	**22593**	**42,8 5788**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,64	15,36	877,34	13476	
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,048	996,55	48	
		Итого оплата труда:				**563,49**	**13524**	
16. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,192	4,608	11,78	54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,024	3333,40	80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,024	1141,82	27	
16. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,024	2292,32	55	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,024	851,28	20	
		Итого эксплуатация машин:				**7,89**	**189**	
16. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	0,7344	428,97	315	
16. 7	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000077	230643,50	18	
16. 8	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,102	2,448	115,26	282	
		Итого материалов:				**25,62**	**615**	
		Итого прямые затраты:				**595,01**	**14280**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				836,18	20068	
		НР второго уровня	%	4,24		35,45	851	
		Накладные расходы	%	--		276,63	6639	
		Сметная прибыль	%	8		69,73	1674	
17	**23-070218-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89**	**шт.**	**24,0000**		**793,63**	**19047**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**704,95**	**16919**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,89	717	
		Накладные расходы	%	--		29,89	717	
		Сметная прибыль	%	8		58,79	1411	
18	**23-061709-0202 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2**	**шт.**	**30,0000**		**1046,12**	**31384**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**929,23**	**27877**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,40	1182	
		Накладные расходы	%	--		39,40	1182	
		Сметная прибыль	%	8		77,49	2325	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1779175**	**118646**
В том числе:								
Стоимость оборудования -			Тенге				**415648**	
Накладные расходы -			Тенге				**17623**	
Сметная прибыль -			Тенге				**34662**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**467933**	
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**502809**	
	Материалы -		Тенге				**213366**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**277211**	
		Накладные расходы -	Тенге				**144996**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**118646**	**118646**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**26350**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**51824**	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**699629**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**324**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**277211**	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**860718**	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**860718**	
		Накладные расходы -	Тенге				**36494**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**71777**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**968989**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2136552**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**324**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**277211**	
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование светотехническое						
19	**13-080305-0306 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**50,0000**		**1934,81**	**96741**	**42,8 21503**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,75	37,5	877,34	32900	
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4512	22,56	768,63	17340	
		Итого оплата труда:				**1004,81**	**50241**	
19. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	12,8	11,78	151	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
19. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,68	3333,40	2267	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,68	1141,82	776	
19. 5	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	21,2	1047,58	22209	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,424	21,2	754,01	15985	
19. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0136	0,68	2292,32	1559	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,68	851,28	579	
		Итого эксплуатация машин:				**523,70**	**26185**	
19. 7	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,00153	183495,02	281	
19. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	2,04	428,97	875	
19. 9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,155	621,00	96	
19.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	1,02	4010,64	4091	
		Итого материалов:				**106,86**	**5343**	
		Итого прямые затраты:				**1288,56**	**64428**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1718,62	85931	
		НР второго уровня	%	4,24		72,87	3643	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		502,93	25146	
		Сметная прибыль	%	8		143,32	7166	
20	**23-070101-0805 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники, тип НБП02-60-030.01 ГОСТ 17677-82 (НБП-03-60)**	**шт.**	**48,0000**		**863,72**	**41459**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**767,21**	**36826**	
		НР второго уровня	%	4,24		32,53	1561	
		Накладные расходы	%	--		32,53	1561	
		Сметная прибыль	%	8		63,98	3071	
21	**23-070101-0901 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2,0000**		**1052,04**	**2104**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**934,49**	**1869**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,62	79	
		Накладные расходы	%	--		39,62	79	
		Сметная прибыль	%	8		77,93	156	
22	**23-070104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт**	**шт.**	**50,0000**		**783,15**	**39157**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**695,64**	**34782**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,50	1475	
		Накладные расходы	%	--		29,50	1475	
		Сметная прибыль	%	8		58,01	2901	
23	**13-080305-0401 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**24,0000**		**1889,08**	**45338**	**42,8 9606**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,76	18,24	877,34	16003	
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,346	8,304	775,74	6442	
		Итого оплата труда:				**935,18**	**22444**	
23. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0155	0,372	3333,40	1240	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,372	1141,82	425	
23. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,315	7,56	1047,58	7920	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	7,56	754,01	5700	
23. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0155	0,372	2292,32	853	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,372	851,28	317	
		Итого эксплуатация машин:				**417,19**	**10012**	
23. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000756	19885,05	15	
23. 7	21-130814-3301	Шпильки	шт.	2,04	48,96	89,80	4397	
23. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	0,672	355,80	239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**193,78**	**4651**	
		Итого прямые затраты:				**1277,75**	**30666**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1678,00	40272	
		НР второго уровня	%	4,24		71,15	1708	
		Накладные расходы	%	--		471,41	11314	
		Сметная прибыль	%	8		139,93	3358	
24	**23-070102-1331 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 01-18-011 ЭПРА ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**18,0000**		**1682,01**	**30276**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1494,07**	**26893**	
		НР второго уровня	%	4,24		63,35	1140	
		Накладные расходы	%	--		63,35	1140	
		Сметная прибыль	%	8		124,59	2243	
25	**23-070102-1333 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 01-36-011 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**6,0000**		**1939,76**	**11639**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1723,02**	**10338**	
		НР второго уровня	%	4,24		73,06	438	
		Накладные расходы	%	--		73,06	438	
		Сметная прибыль	%	8		143,69	862	
26	**23-070104-0406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт**	**шт.**	**18,0000**		**1378,04**	**24805**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1224,06**	**22033**	
		НР второго уровня	%	4,24		51,90	934	
		Накладные расходы	%	--		51,90	934	
		Сметная прибыль	%	8		102,08	1837	
27	**23-070104-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт**	**шт.**	**6,0000**		**692,49**	**4155**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**615,11**	**3691**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,08	156	
		Накладные расходы	%	--		26,08	156	
		Сметная прибыль	%	8		51,30	308	
28	**13-080305-0501 РСНБ РК 2015**	**Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на мостиках, включая установку ПРА**	**шт.**	**2,0000**		**5074,59**	**10149**	**42,8** **2380**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	2,3	4,6	877,34	4036	
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,001	2,002	761,76	1525	
		Итого оплата труда:				**2780,41**	**5561**	
28. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,016	0,032	3333,40	107	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,032	1141,82	37	
28. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,969	1,938	1047,58	2030	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,969	1,938	754,01	1461	
28. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,016	0,032	2292,32	73	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,032	851,28	27	
		Итого эксплуатация машин:				**1105,12**	**2210**	
28. 6	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0026	0,0052	621,00	3	
28. 7	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0301	0,0602	355,80	21	
28. 8	24-040207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,0408	7780,56	317	
28. 9	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,204	0,408	115,26	47	
		Итого материалов:				**194,56**	**389**	
		Итого прямые затраты:				**3317,56**	**6635**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4507,57	9015	
		НР второго уровня	%	4,24		191,12	382	
		Накладные расходы	%	--		1381,14	2762	
		Сметная прибыль	%	8		375,90	752	
29	**23-070106-0503 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года**	**Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED FL-20, мощность 25 Вт, световой поток 3078 лм**	**шт.**	**2,0000**		**28963,86**	**57928**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**25727,54**	**51455**	
		НР второго уровня	%	4,24		1090,85	2182	
		Накладные расходы	%	--		1090,85	2182	
		Сметная прибыль	%	8		2145,47	4291	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**289616**	**33489**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**101729**	
Материалы -			Тенге				**10383**	
Всего заработная плата -			Тенге				**78246**	
Накладные расходы -			Тенге				**39222**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**33489**	**33489**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**5733**	
Сметная прибыль -			Тенге				**11276**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**152228**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**93**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**78246**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**187887**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**187887**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы -	Тенге				**7966**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**15668**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**211522**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**363750**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**93**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**78246**	
		РАЗДЕЛ 3. Электроустановочные изделия						
30	**13-080305-0102 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**25,0000**		**425,53**	**10638**	**42,8 2731**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,29	7,25	877,34	6361	
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,02	996,55	20	
		Итого оплата труда:				**255,23**	**6381**	
30. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,01	3333,40	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,01	1141,82	11	
30. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,01	2292,32	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,01	851,28	9	
		Итого эксплуатация машин:				**2,25**	**56**	
30. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000788	19885,05	16	
30. 6	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	25,5	11,22	286	
		Итого материалов:				**12,07**	**302**	
		Итого прямые затраты:				**268,75**	**6719**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				377,99	9450	
		НР второго уровня	%	4,24		16,03	401	
		Накладные расходы	%	--		125,26	3132	
		Сметная прибыль	%	8		31,52	788	
31	**23-070218-1501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С16-057)**	**шт.**	**25,0000**		**226,34**	**5659**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**201,05**	**5026**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,52	213	
		Накладные расходы	%	--		8,52	213	
		Сметная прибыль	%	8		16,77	419	
32	**13-080305-0105 РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**99,0000**		**425,53**	**42128**	**42,8 10814**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,29	28,71	877,34	25188	
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0792	996,55	79	
		Итого оплата труда:				**255,23**	**25267**	
32. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0396	3333,40	132	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0396	1141,82	45	
32. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0396	2292,32	91	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0396	851,28	34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**2,25**	**223**	
32. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,003119	19885,05	62	
32. 6	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	100,98	11,22	1133	
		Итого материалов:				**12,07**	**1195**	
		Итого прямые затраты:				**268,75**	**26606**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				377,99	37421	
		НР второго уровня	%	4,24		16,03	1587	
		Накладные расходы	%	--		125,26	12401	
		Сметная прибыль	%	8		31,52	3121	
33	**23-070218-1503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С56-043)**	**шт.**	**99,0000**		**258,50**	**25592**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**229,62**	**22732**	
		НР второго уровня	%	4,24		9,74	964	
		Накладные расходы	%	--		9,74	964	
		Сметная прибыль	%	8		19,15	1896	
34	**13-080305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**288,0000**		**505,44**	**145567**	**42,8 36867**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,34	97,92	877,34	85909	
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,2304	996,55	230	
		Итого оплата труда:				**299,09**	**86139**	
34. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,1152	3333,40	384	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,1152	1141,82	132	
34. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,1152	2292,32	264	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,1152	851,28	98	
		Итого эксплуатация машин:				**2,25**	**648**	
34. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,009072	19885,05	180	
34. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,00432	381819,66	1649	
34. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	1,21	621,00	751	
34. 8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	293,76	11,22	3296	
		Итого материалов:				**20,41**	**5877**	
		Итого прямые затраты:				**320,95**	**92434**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				448,96	129302	
		НР второго уровня	%	4,24		19,04	5482	
		Накладные расходы	%	--		147,05	42350	
		Сметная прибыль	%	8		37,44	10783	
35	**23-070220-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**288,0000**		**383,59**	**110474**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**340,73**	**98130**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,45	4161	
		Накладные расходы	%	--		14,45	4161	
		Сметная прибыль	%	8		28,41	8183	
36	**23-080306-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробка монтажная пластмассовая**	**шт.**	**436,0000**		**104,64**	**45624**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**92,95**	**40526**	
		НР второго уровня	%	4,24		3,94	1718	
		Накладные расходы	%	--		3,94	1718	
		Сметная прибыль	%	8		7,75	3380	
37	**23-070202-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм (У-409)**	**шт.**	**96,0000**		**511,09**	**49064**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**453,98**	**43582**	
		НР второго уровня	%	4,24		19,25	1848	
		Накладные расходы	%	--		19,25	1848	
		Сметная прибыль	%	8		37,86	3634	
38	**23-070202-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм (У-624)**	**шт.**	**48,0000**		**530,61**	**25469**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**471,32**	**22623**	
		НР второго уровня	%	4,24		19,98	959	
		Накладные расходы	%	--		19,98	959	
		Сметная прибыль	%	8		39,30	1887	
39	**13-080305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**24,0000**		**505,44**	**12131**	**42,8 3072**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,34	8,16	877,34	7159	
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0192	996,55	19	
		Итого оплата труда:				**299,09**	**7178**	
39. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0096	3333,40	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0096	1141,82	11	
39. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0096	2292,32	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0096	851,28	8	
		Итого эксплуатация машин:				**2,25**	**54**	
39. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000756	19885,05	15	
39. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,00036	381819,66	137	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	0,1008	621,00	63	
39. 8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	24,48	11,22	275	
		Итого материалов:				**20,41**	**490**	
		Итого прямые затраты:				**320,95**	**7703**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				448,96	10775	
		НР второго уровня	%	4,24		19,04	457	
		Накладные расходы	%	--		147,05	3529	
		Сметная прибыль	%	8		37,44	899	
40	**23-070220-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002**	**шт.**	**24,0000**		**1046,31**	**25111**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**929,40**	**22306**	
		НР второго уровня	%	4,24		39,41	946	
		Накладные расходы	%	--		39,41	946	
		Сметная прибыль	%	8		77,50	1860	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**388388**	**53484**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**133462**	
Материалы -			Тенге				**7864**	
Всего заработная плата -			Тенге				**124965**	
Накладные расходы -			Тенге				**61412**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**53485**	**53485**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**7927**	
Сметная прибыль -			Тенге				**15590**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**210463**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**142**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**124965**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**254926**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**254926**	
Накладные расходы -			Тенге				**10809**	
Сметная прибыль -			Тенге				**21259**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**286994**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**497457**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**142**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**124965**	
РАЗДЕЛ 4. Кабельные изделия, труба								
41	**13-080206-1101 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	**м кабеля**	**3724,0000**		**898,82**	**3347203**	**42,8 591125**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,44	1638,56	831,57	1362577	
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	18,62	996,55	18556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**370,87**	**1381133**	
41. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	9,31	3333,40	31034	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	9,31	1141,82	10630	
41. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0247	91,983	179,25	16488	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
41. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	9,31	2292,32	21341	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	9,31	851,28	7925	
41. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0603	224,557	14,75	3312	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**19,38**	**72176**	
41. 7	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,045	167,58	182,65	30608	
41. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,025	93,1	428,97	39937	
41. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,024206	230643,50	5583	
41.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0003	1,117	1671,45	1867	
41.11	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,045	167,58	270,38	45310	
41.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000018	0,06517	222237,60	14483	
41.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	15,268	2673,62	40822	
41.14	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,165	614,46	216,24	132871	
41.15	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,244	908,656	11,22	10195	
41.16	24-040207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0083	30,909	1723,80	53281	
41.17	24-040207-1304	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-98	м	0,34	1266,16	332,90	421505	
41.18	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00002	0,07597	361,08	27	
41.19	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	14,896	567,70	8456	
41.20	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00011	0,40964	210948,81	86413	
41.21	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00007	0,26068	214670,21	55960	
		Итого материалов:				**254,38**	**947320**	
		Итого прямые затраты:				**639,65**	**2382073**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				798,39	2973198	
		НР второго уровня	%	4,24		33,85	126064	
		Накладные расходы	%	--		192,59	717189	
		Сметная прибыль	%	8		66,58	247941	
42	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах**	**м кабеля**	**171,0000**		**278,62**	**47645**	**42,8 8455**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	17,1	851,28	14557	
42. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	6,464	804,06	5197	
		Итого оплата труда:				**115,52**	**19754**	
42. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,6669	3333,40	2223	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,6669	1141,82	761	
42. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	5,13	2272,98	11660	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	5,13	754,01	3868	
42. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	5,13	10,95	56	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,6669	2292,32	1529	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,6669	851,28	568	
		Итого эксплуатация машин:				**90,46**	**15468**	
42. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0684	331,13	23	
42. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,001368	281414,94	385	
42. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,016416	1671,45	27	
42.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,007011	2673,62	19	
42.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000855	3825749,22	3271	
42.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,014227	361,08	5	
42.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1026	1082,43	111	
		Итого материалов:				**22,46**	**3841**	
		Итого прямые затраты:				**198,05**	**33866**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,49	42321	
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	1794	
		Накладные расходы	%	--		59,94	10249	
		Сметная прибыль	%	8		20,64	3529	
43	**23-060128-0302 РСНБ РК 2015 К-1,02 к объему в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,6946**		**137933,99**	**95812**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**122521,74**	**85106**	
		НР второго уровня	%	4,24		5194,92	3608	
		Накладные расходы	%	--		5194,92	3608	
		Сметная прибыль	%	8		10217,33	7097	
44	**23-060128-0304 РСНБ РК 2015 К-1,02 к объему в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**2,2644**		**216678,72**	**490647**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**192467,81**	**435824**	
		НР второго уровня	%	4,24		8160,64	18479	
		Накладные расходы	%	--		8160,64	18479	
		Сметная прибыль	%	8		16050,28	36344	
45	**23-060128-0305 РСНБ РК 2015 К-1,02 к объему в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,7160**		**337782,47**	**241866**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**300039,86**	**214841**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		12721,69	9109	
		Накладные расходы	%	--		12721,69	9109	
		Сметная прибыль	%	8		25020,92	17916	
46	**23-060128-0503 РСНБ РК 2015 К-1,02 к объему в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0031**		**571285,58**	**1748**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**507452,16**	**1553**	
		НР второго уровня	%	4,24		21515,97	66	
		Накладные расходы	%	--		21515,97	66	
		Сметная прибыль	%	8		42317,45	129	
47	**23-060128-0505 РСНБ РК 2015 К-1,02 к объему в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0745**		**1346585,68**	**100267**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**1196122,98**	**89063**	
		НР второго уровня	%	4,24		50715,61	3776	
		Накладные расходы	%	--		50715,61	3776	
		Сметная прибыль	%	8		99747,09	7427	
48	**23-060128-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 1х4,0(ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 (в оболочке)**	**км**	**0,2203**		**118593,63**	**26129**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**105342,40**	**23209**	
		НР второго уровня	%	4,24		4466,52	984	
		Накладные расходы	%	--		4466,52	984	
		Сметная прибыль	%	8		8784,71	1935	
49	**13-080206-2002 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**37,0000**		**308,61**	**11419**	**42,8 2151**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,16	5,92	831,57	4923	
49. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,1036	996,55	103	
		Итого оплата труда:				**135,84**	**5026**	
49. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0518	3333,40	173	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0518	1141,82	59	
49. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0518	2292,32	119	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0518	851,28	44	
49. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104	0,3848	14,75	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**8,03**	**297**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00777	19706,26	153	
49. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,777	331,13	257	
49. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,148	223,11	33	
49. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	4,514	182,65	824	
49.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	4,514	270,38	1220	
49.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,185	510,27	94	
49.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	11,84	11,22	133	
49.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,37	150,96	56	
		Итого материалов:				**74,91**	**2772**	
		Итого прямые затраты:				**215,99**	**7991**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				274,13	10143	
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	430	
		Накладные расходы	%	--		69,76	2581	
		Сметная прибыль	%	8		22,86	846	
50	**13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**12,0000**		**279,14**	**3350**	**42,8 609**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,14	1,68	831,57	1397	
50. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0264	996,55	26	
		Итого оплата труда:				**118,61**	**1423**	
50. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0132	3333,40	44	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0132	1141,82	15	
50. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0132	2292,32	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0132	851,28	11	
50. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,0972	14,75	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**6,31**	**76**	
50. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00252	19706,26	50	
50. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,252	331,13	83	
50. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,024	223,11	5	
50. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	1,464	182,65	267	
50.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	1,464	270,38	396	
50.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,06	510,27	31	
50.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	3,84	11,22	43	
50.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,12	150,96	18	
		Итого материалов:				**74,46**	**894**	
		Итого прямые затраты:				**197,19**	**2366**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,95	2975	
		НР второго уровня	%	4,24		10,51	126	
		Накладные расходы	%	--		61,28	735	
		Сметная прибыль	%	8		20,68	248	
51	**13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**86,0000**		**456,96**	**39299**	**42,8 8303**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,26	22,36	831,57	18594	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	0,8084	996,55	806	
		Итого оплата труда:				**225,58**	**19400**	
51. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	0,4042	3333,40	1347	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,4042	1141,82	462	
51. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	5,521	179,25	990	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
51. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0047	0,4042	2292,32	927	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,4042	851,28	344	
51. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0618	5,315	14,75	78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**38,86**	**3342**	
51. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	1,806	331,13	598	
51. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,7052	428,97	303	
51. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000903	222237,60	201	
51.10	21-130816-1208	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0258	4645,79	120	
51.11	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	3,526	216,24	762	
51.12	24-040207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0688	7780,56	535	
51.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,8772	150,96	132	
51.14	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	6,88	116,28	800	
51.15	21-130202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,559	1584,43	886	
51.16	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,5848	567,70	332	
		Итого материалов:				**54,29**	**4669**	
		Итого прямые затраты:				**309,36**	**26605**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				405,91	34908	
		НР второго уровня	%	4,24		17,21	1480	
		Накладные расходы	%	--		113,76	9783	
		Сметная прибыль	%	8		33,85	2911	
52	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**36,0000**		**778,69**	**28033**	**42,8 3783**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,29	10,44	831,57	8682	
52. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,1584	996,55	158	
		Итого оплата труда:				**245,54**	**8839**	
52. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,0792	3333,40	264	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0792	1141,82	90	
52. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	6,444	179,25	1155	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
52. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,0792	2292,32	182	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0792	851,28	67	
52. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	1,598	14,75	24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**45,12**	**1624**	
52. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	1,08	331,13	358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52. 8	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000785	183495,02	144	
52. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	7,848	182,65	1433	
52.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	7,848	270,38	2122	
52.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000378	222237,60	84	
52.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,01	0,36	1453,50	523	
52.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	9	216,24	1946	
52.14	24-040207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3,6	11,22	40	
52.15	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	3,6	11,22	40	
52.16	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	1,8	116,28	209	
52.17	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,01854	210948,81	3911	
		Итого материалов:				**300,32**	**10812**	
		Итого прямые затраты:				**586,59**	**21117**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				691,68	24901	
		НР второго уровня	%	4,24		29,33	1056	
		Накладные расходы	%	--		134,42	4839	
		Сметная прибыль	%	8		57,68	2077	
53	**23-011305-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	**м**	**37,7400**		**125,31**	**4729**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**111,31**	**4201**	
		НР второго уровня	%	4,24		4,72	178	
		Накладные расходы	%	--		4,72	178	
		Сметная прибыль	%	8		9,28	350	
54	**23-011305-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**12,2400**		**78,20**	**957**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**69,46**	**850**	
		НР второго уровня	%	4,24		2,95	36	
		Накладные расходы	%	--		2,95	36	
		Сметная прибыль	%	8		5,79	71	
55	**23-010201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**88,5800**		**296,26**	**26243**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**263,16**	**23311**	
		НР второго уровня	%	4,24		11,16	988	
		Накладные расходы	%	--		11,16	988	
		Сметная прибыль	%	8		21,95	1944	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56	**23-061705-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 32**	**м**	**37,0800**		**216,30**	**8020**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**192,13**	**7124**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,15	302	
		Накладные расходы	%	--		8,15	302	
		Сметная прибыль	%	8		16,02	594	
57	**13-080305-0110 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**24,0000**		**1104,94**	**26518**	**42,8 6153**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,68	16,32	877,34	14318	
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0576	996,55	57	
		Итого оплата труда:				**598,98**	**14376**	
57. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,0288	3333,40	96	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0288	1141,82	33	
57. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	1,114	179,25	200	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
57. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0288	2292,32	66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0288	851,28	25	
		Итого эксплуатация машин:				**15,07**	**362**	
57. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000655	381819,66	250	
57. 7	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	2,342	182,65	428	
57. 8	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	2,342	270,38	633	
57. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0,000006	222237,60	1	
57.10	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,648	1082,43	701	
57.11	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00014	0,00336	210948,81	709	
		Итого материалов:				**113,45**	**2723**	
		Итого прямые затраты:				**725,11**	**17403**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				981,48	23555	
		НР второго уровня	%	4,24		41,61	999	
		Накладные расходы	%	--		297,98	7152	
		Сметная прибыль	%	8		81,85	1964	
58	**23-070220-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**24,0000**		**383,59**	**9206**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**340,73**	**8178**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,45	347	
		Накладные расходы	%	--		14,45	347	
		Сметная прибыль	%	8		28,41	682	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**3384681**	**620579**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		В том числе:						
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				**2514733**	
		Материалы -	Тенге				**973030**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**1449951**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**23311**	
		Накладные расходы -	Тенге				**753516**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**620579**	**620579**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**132937**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**261460**	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**3529709**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1739**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1449951**	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**869949**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**869949**	
		Накладные расходы -	Тенге				**36886**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**72547**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**979381**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**4509090**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1739**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1449951**	
		РАЗДЕЛ 5. Молниезащита и заземление						
59	**13-080208-0209 РСНБ РК 2015**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям (д-10 мм)**	**м**	**90,0000**		**554,44**	**49900**	**42,8 5912**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,18	16,2	831,57	13471	
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,342	996,55	341	
		Итого оплата труда:				**153,47**	**13812**	
59. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0019	0,171	3333,40	570	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,171	1141,82	195	
59. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	3,024	179,25	542	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
59. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0019	0,171	2292,32	392	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,171	851,28	146	
		Итого эксплуатация машин:				**16,71**	**1504**	
59. 6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	7,38	182,65	1348	
59. 7	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	7,38	270,38	1995	
59. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00081	222237,60	180	
59. 9	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	1,35	216,24	292	
59.10	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,0036	172427,89	621	
59.11	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	2,16	567,70	1226	
59.12	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,0828	214670,21	17775	
		Итого материалов:				**260,41**	**23437**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**426,80**	**38412**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				492,49	44324	
		НР второго уровня	%	4,24		20,88	1879	
		Накладные расходы	%	--		86,57	7791	
		Сметная прибыль	%	8		41,07	3696	
60	**13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**21,0000**		**2789,67**	**58583**	**42,8 5483**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7	14,7	831,57	12224	
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,588	996,55	586	
		Итого оплата труда:				**610,00**	**12810**	
60. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,294	3333,40	980	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,294	1141,82	336	
60. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	5,334	179,25	956	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
60. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,294	2292,32	674	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,294	851,28	250	
		Итого эксплуатация машин:				**124,29**	**2610**	
60. 6	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,1701	157613,42	26810	
60. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,001638	222237,60	364	
60. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	4,2	1082,43	4546	
		Итого материалов:				**1510,49**	**31720**	
		Итого прямые затраты:				**2216,88**	**46554**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2477,96	52037	
		НР второго уровня	%	4,24		105,07	2206	
		Накладные расходы	%	--		366,15	7689	
		Сметная прибыль	%	8		206,64	4339	
61	**13-080208-0202 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**77,6000**		**565,59**	**43890**	**42,8 4012**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,14	10,864	831,57	9034	
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,34144	996,55	340	
		Итого оплата труда:				**120,80**	**9374**	
61. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,17072	3333,40	569	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,17072	1141,82	195	
61. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	2,429	179,25	435	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
61. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,17072	2292,32	391	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,17072	851,28	145	
		Итого эксплуатация машин:				**17,99**	**1396**	
61. 6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000698	222237,60	155	
61. 7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	2,871	1082,43	3108	
61. 8	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,10088	210945,41	21280	
		Итого материалов:				**316,28**	**24543**	
		Итого прямые затраты:				**450,69**	**34973**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				502,39	38985	
		НР второго уровня	%	4,24		21,30	1653	
		Накладные расходы	%	--		73,01	5665	
		Сметная прибыль	%	8		41,90	3251	
		Земляные работы						
62	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**9,3120**		**2044,74**	**19041**	**59,1 6283**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	14,34	741,29	10630	
		Итого оплата труда:				**1141,59**	**10630**	
		Итого прямые затраты:				**1141,59**	**10630**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1816,26	16913	
		НР второго уровня	%	4,24		77,01	717	
		Накладные расходы	%	--		751,69	7000	
		Сметная прибыль	%	8		151,46	1410	
63	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**9,3120**		**1173,25**	**10925**	**59,1 3605**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	9,051	673,90	6100	
		Итого оплата труда:				**655,03**	**6100**	
		Итого прямые затраты:				**655,03**	**6100**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1042,15	9705	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	411	
		Накладные расходы	%	--		431,31	4016	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	809	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**136670**	**25295**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**119940**	
Материалы -			Тенге				**79700**	
Всего заработная плата -			Тенге				**35997**	
Накладные расходы -			Тенге				**21145**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**15407**	**15407**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**5738**	
Сметная прибыль -			Тенге				**11287**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**152372**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**43**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**35997**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**16730**	
Всего заработная плата -			Тенге				**16730**	
Накладные расходы -			Тенге				**11016**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**9887**	**9887**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1129**	
Сметная прибыль -			Тенге				**2220**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**29966**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**23**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**16730**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**182338**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**66**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**52727**	
		РАЗДЕЛ 6. Строительные работы						
64	**11-460302-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Пробивка гнезд размером до 130х130 мм**	**шт.**	**556,0000**		**802,04**	**445934**	**50,8 110435**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,3621	201,328	812,49	163577	
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1137	63,217	851,28	53816	
		Итого оплата труда:				**390,99**	**217392**	
64. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,1137	63,217	1897,76	119971	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1137	63,217	851,28	53815	
64. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2274	126,434	16,80	2124	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**219,60**	**122095**	
		Итого прямые затраты:				**513,80**	**285672**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				712,42	396107	
		НР второго уровня	%	4,24		30,21	16795	
		Накладные расходы	%	--		228,83	127230	
		Сметная прибыль	%	8		59,41	33032	
65	**11-460302-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2**	**м борозд**	**1395,0000**		**293,98**	**410103**	**50,8 102108**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,1348	188,046	812,49	152785	
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0406	56,637	851,28	48214	
		Итого оплата труда:				**144,09**	**200999**	
65. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0406	56,637	1897,76	107483	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0406	56,637	851,28	48214	
65. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0812	113,274	16,80	1903	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**78,41**	**109386**	
		Итого прямые затраты:				**187,94**	**262172**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				261,13	364280	
		НР второго уровня	%	4,24		11,07	15445	
		Накладные расходы	%	--		84,27	117553	
		Сметная прибыль	%	8		21,78	30378	
66	**11-460302-0304 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 25 мм**	**шт.**	**118,0000**		**1580,41**	**186489**	**50,8 43511**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,6722	79,32	812,49	64446	
66. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2111	24,91	851,28	21205	
		Итого оплата труда:				**725,86**	**85652**	
66. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,2111	24,91	1897,76	47273	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2111	24,91	851,28	21205	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
66. 4	34-030302-0201	Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0,4222	49,82	209,17	10421	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**488,93**	**57694**	
		Итого прямые затраты:				**1035,08**	**122140**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1403,82	165651	
		НР второго уровня	%	4,24		59,52	7024	
		Накладные расходы	%	--		428,26	50535	
		Сметная прибыль	%	8		117,07	13814	
67	**11-460303-0105 РСНБ РК 2015**	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 (заделка раствором)**	**м3 заделки**	**1,2555**		**124413,19**	**156201**	**50,8 34530**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,4)	чел-ч	75,22	94,439	715,22	67544	
67. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,5022	851,28	428	
		Итого оплата труда:				**54139,36**	**67972**	
67. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21	0,263655	36,33	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
67. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,5022	1792,30	900	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,5022	851,28	428	
		Итого эксплуатация машин:				**724,55**	**910**	
67. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	1,04	1,306	15382,96	20086	
67. 6	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	9,5	11,927	66,30	791	
67. 7	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,21	0,263655	27859,10	7345	
67. 8	21-070203-0305	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	0,18	0,22599	26037,67	5884	
67. 9	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0049	0,006152	32680,92	201	
67.10	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	5,9	7,407	196,55	1456	
67.11	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0137	0,0172	30,00	1	
		Итого материалов:				**28485,51**	**35764**	
		Итого прямые затраты:				**83008,91**	**104218**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				110511,71	138747	
		НР второго уровня	%	4,24		4685,70	5883	
		Накладные расходы	%	--		32188,49	40413	
		Сметная прибыль	%	8		9215,79	11570	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**774201**	**290584**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**774201**	
Материалы -			Тенге				**35764**	
Всего заработная плата -			Тенге				**572015**	
Накладные расходы -			Тенге				**335731**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**290584**	**290584**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**45147**	
Сметная прибыль -			Тенге				**88795**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1198727**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**708**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная заработная плата -	Тенге				**572015**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**1198727**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**708**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**572015**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**6752733**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**2375932**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**444255**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**179183**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**3516897**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**415648**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**1142077**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**7894810**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**334740**	
	ИТОГО:		Тенге				**8229550**	
	Сметная прибыль		Тенге				**658364**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**8887914**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-5

на Телефонизация

Основание: СС.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	443,915
Сметная заработная плата, тыс. тенге	118,347
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,14

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма %
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**13-100408-0507 РСНБ РК 2015**	**Розетка микрофонная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**24,0000**		**1205,81**	**28939**	**40,6 7347**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	1	24	754,01	18096	
		Итого оплата труда:				**754,01**	**18096**	
1. 2	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,002	0,048	1030,91	49	
1. 3	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,001	0,024	621,00	15	
1. 4	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000048	3825749,22	184	
1. 5	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,012	0,288	20,26	6	
1. 6	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,002	0,048	180,75	9	
		Итого материалов:				**10,94**	**263**	
		Итого прямые затраты:				**764,95**	**18359**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1071,08	25706	
		НР второго уровня	%	4,24		45,41	1090	
		Накладные расходы	%	--		351,54	8437	
		Сметная прибыль	%	8		89,32	2144	
2	**23-070220-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81**	**шт.**	**24,0000**		**320,41**	**7690**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**284,61**	**6831**	
		НР второго уровня	%	4,24		12,07	290	
		Накладные расходы	%	--		12,07	290	
		Сметная прибыль	%	8		23,73	570	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	**13-080201-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**402,0000**		**783,42**	**314933**	**42,8 35823**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,14	56,28	851,28	47910	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	40,079	892,94	35788	
		Итого оплата труда:				**208,21**	**83699**	
3. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	1,688	3333,40	5628	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	1,688	1141,82	1927	
3. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	15,718	2272,98	35727	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	15,718	754,01	11852	
3. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	15,718	10,95	172	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
3. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	20,984	3502,58	73500	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	20,984	980,33	20571	
3. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	1,688	2292,32	3870	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	1,688	851,28	1437	
		Итого эксплуатация машин:				**295,76**	**118897**	
3. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,402	331,13	133	
3. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,006432	281414,94	1810	
3.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	99,696	182,65	18209	
3.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,09849	1671,45	165	
3.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	99,696	270,38	26956	
3.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00402	2673,62	11	
3.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00201	3825749,22	7690	
3.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	41,004	233,58	9578	
3.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,083616	361,08	30	
3.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	11,578	1082,43	12532	
		Итого материалов:				**191,82**	**77113**	
		Итого прямые затраты:				**606,77**	**243921**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				695,88	279744	
		НР второго уровня	%	4,24		29,51	11861	
		Накладные расходы	%	--		118,62	47684	
		Сметная прибыль	%	8		58,03	23328	
4	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**38,0000**		**278,62**	**10588**	**42,8 1879**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	3,8	851,28	3235	
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,436	804,06	1155	
		Итого оплата труда:				**115,52**	**4390**	
4. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1482	3333,40	494	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1482	1141,82	169	
4. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,14	2272,98	2591	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,14	754,01	860	
4. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,14	10,95	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1482	2292,32	340	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1482	851,28	126	
		Итого эксплуатация машин:				**90,46**	**3437**	
4. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0152	331,13	5	
4. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000304	281414,94	86	
4. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,003648	1671,45	6	
4.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,001558	2673,62	4	
4.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00019	3825749,22	727	
4.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,003162	361,08	1	
4.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0228	1082,43	25	
		Итого материалов:				**22,46**	**854**	
		Итого прямые затраты:				**198,05**	**7526**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,49	9405	
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	399	
		Накладные расходы	%	--		59,94	2278	
		Сметная прибыль	%	8		20,64	784	
5	**23-060401-0541 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели телефонные ТППэпЗ 10х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012**	**км**	**0,0326**		**251796,34**	**8219**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**223661,51**	**7300**	
		НР второго уровня	%	4,24		9483,25	310	
		Накладные расходы	%	--		9483,25	310	
		Сметная прибыль	%	8		18651,58	609	
6	**ПРАЙС стр.7**	**Кабель непарной скрутки медный КРВПМ-1х2х0,4**	**м**	**416,1600**		**42,67**	**17760**	
		Итого прямые затраты:				**37,91**	**15775**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,61	669	
		Накладные расходы	%	--		1,61	669	
		Сметная прибыль	%	8		3,16	1316	
7	**13-100408-0504 РСНБ РК 2015**	**Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**4886,34**	**4886**	**40,6 1225**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	4	4	754,01	3016	
		Итого оплата труда:				**3016,04**	**3016**	
7. 2	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,01	0,01	1030,91	10	
7. 3	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,005	621,00	3	
7. 4	21-130816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,06	0,06	265,40	16	
7. 5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4098963,50	41	
7. 6	21-130816-3514	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,05	0,05	529,07	26	
7. 7	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,06	0,06	20,26	1	
7. 8	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,01	0,01	180,75	2	
		Итого материалов:				**99,80**	**100**	
		Итого прямые затраты:				**3115,84**	**3116**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4340,36	4340	
		НР второго уровня	%	4,24		184,03	184	
		Накладные расходы	%	--		1408,54	1409	
		Сметная прибыль	%	8		361,95	362	
8	**ПРАЙС стр.7**	**Бокс телефонный на 30 пар Krone-30/2**	**шт**	**1,0000**		**10865,02**	**10865**	
		Итого прямые затраты:				**9651,00**	**9651**	
		НР второго уровня	%	4,24		409,20	409	
		Накладные расходы	%	--		409,20	409	
		Сметная прибыль	%	8		804,82	805	
9	**13-100902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**2,0000**		**4259,11**	**8518**	**42,8 1705**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2	4	851,28	3405	
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	0,68	851,28	579	
		Итого оплата труда:				**1992,00**	**3984**	
9. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	0,68	2672,71	1817	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,68	851,28	579	
		Итого эксплуатация машин:				**908,72**	**1817**	
9. 4	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	0,206	91,05	19	
9. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00004	2232351,79	89	
9. 6	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,004	0,008	1030,91	8	
9. 7	21-130809-1201	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,04	3938,22	158	
9. 8	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00004	3825749,22	153	
9. 9	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,003	66727,47	200	
9.10	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,04	291,74	12	
		Итого материалов:				**319,35**	**639**	
		Итого прямые затраты:				**2930,64**	**5861**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3783,21	7566	
		НР второго уровня	%	4,24		160,41	321	
		Накладные расходы	%	--		1012,98	2026	
		Сметная прибыль	%	8		315,49	631	
10	**23-061707-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10**	**шт.**	**1,0000**		**2842,83**	**2843**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2525,18**	**2525**	
		НР второго уровня	%	4,24		107,07	107	
		Накладные расходы	%	--		107,07	107	
		Сметная прибыль	%	8		210,58	211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	**23-061707-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 20**	**шт.**	**1,0000**		**3574,30**	**3574**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3174,92**	**3175**	
		НР второго уровня	%	4,24		134,62	135	
		Накладные расходы	%	--		134,62	135	
		Сметная прибыль	%	8		264,76	265	
12	**13-080206-2002 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**38,0000**		**308,61**	**11727**	**42,8 2209**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,16	6,08	831,57	5056	
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,1064	996,55	106	
		Итого оплата труда:				**135,84**	**5162**	
12. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0532	3333,40	177	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0532	1141,82	61	
12. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0532	2292,32	122	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0532	851,28	45	
12. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104	0,3952	14,75	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**8,03**	**305**	
12. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00798	19706,26	157	
12. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,798	331,13	264	
12. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,152	223,11	34	
12. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	4,636	182,65	847	
12.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	4,636	270,38	1253	
12.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,19	510,27	97	
12.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	12,16	11,22	136	
12.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,38	150,96	57	
		Итого материалов:				**74,91**	**2846**	
		Итого прямые затраты:				**215,99**	**8207**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				274,13	10417	
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	442	
		Накладные расходы	%	--		69,76	2651	
		Сметная прибыль	%	8		22,86	869	
13	**23-010501-1406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 40х3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**38,7600**		**345,01**	**13373**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**306,46**	**11878**	
		НР второго уровня	%	4,24		12,99	504	
		Накладные расходы	%	--		12,99	504	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		25,56	991	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**344126**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**80718**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**124457**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**37628**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**138950**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**50188**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**394313**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**16719**	
	ИТОГО:		Тенге				**411032**	
	Сметная прибыль		Тенге				**32883**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**443915**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-6

на Охранное телевидение

Основание: СОТ.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	879,237
Сметная заработная плата, тыс. тенге	192,036
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,226

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. Оборудование						
1	**13-100408-0623 РСНБ РК 2015**	**Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**3145,59**	**25165**	**40,6 6396**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	2	16	980,33	15685	
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,08	851,28	68	
		Итого оплата труда:				**1969,17**	**15753**	
1. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,08	3397,21	272	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,08	851,28	68	
		Итого эксплуатация машин:				**33,97**	**272**	
		Итого прямые затраты:				**1994,63**	**15957**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2794,12	22353	
		НР второго уровня	%	4,24		118,47	948	
		Накладные расходы	%	--		917,95	7344	
		Сметная прибыль	%	8		233,01	1864	
2	**ПРАЙС стр.8**	**Внутренняя купольная IP камера с ИК подсветкой до 10 м, угол обзора 85 град., мощн. 5 Вт**	**шт**	**6,0000**		**27311,91**	**163871**	
		Итого прямые затраты:				**24260,17**	**145561**	
		НР второго уровня	%	4,24		1028,63	6172	
		Накладные расходы	%	--		1028,63	6172	
		Сметная прибыль	%	8		2023,10	12139	
3	**ПРАЙС стр.8**	**Уличная цилиндрическая IP камера с ИК подсветкой до 30 м, угол обзора 85 град., мощн. 5 Вт**	**шт**	**2,0000**		**28165,40**	**56331**	
		Итого прямые затраты:				**25018,30**	**50037**	
		НР второго уровня	%	4,24		1060,78	2122	
		Накладные расходы	%	--		1060,78	2122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		2086,33	4173	
4	**13-100408-0623 РСНБ РК 2015**	**Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**3145,59**	**3146**	**40,6 799**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	2	2	980,33	1961	
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	851,28	9	
		Итого оплата труда:				**1969,17**	**1969**	
4. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	3397,21	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	851,28	9	
		Итого эксплуатация машин:				**33,97**	**34**	
		Итого прямые затраты:				**1994,63**	**1995**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2794,12	2794	
		НР второго уровня	%	4,24		118,47	118	
		Накладные расходы	%	--		917,95	918	
		Сметная прибыль	%	8		233,01	233	
5	**ПРАЙС стр.8**	**16-канальный регистратор**	**шт**	**1,0000**		**37459,04**	**37459**	
		Итого прямые затраты:				**33273,50**	**33274**	
		НР второго уровня	%	4,24		1410,80	1411	
		Накладные расходы	%	--		1410,80	1411	
		Сметная прибыль	%	8		2774,74	2775	
6	**ПРАЙС стр.9**	**Жесткий диск (HDD) 500,0 Gb Seagate 500**	**шт**	**1,0000**		**15182,77**	**15183**	
		Итого прямые затраты:				**13486,30**	**13486**	
		НР второго уровня	%	4,24		571,82	572	
		Накладные расходы	%	--		571,82	572	
		Сметная прибыль	%	8		1124,65	1125	
7	**ПРАЙС стр.9**	**Сетевой фильтр (5 розеток) 5 м**	**шт**	**1,0000**		**1517,33**	**1517**	
		Итого прямые затраты:				**1347,79**	**1348**	
		НР второго уровня	%	4,24		57,15	57	
		Накладные расходы	%	--		57,15	57	
		Сметная прибыль	%	8		112,39	112	
8	**13-080105-0109 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**12375,85**	**37128**	**42,8 8744**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	8	24	851,28	20431	
		Итого оплата труда:				**6810,24**	**20431**	
8. 2	21-050401-0303	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2	т	0,00005	0,00015	236284,02	35	
8. 3	21-130703-1402	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	18,6	55,8	43,00	2399	
8. 4	21-130703-1607	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0062	0,0186	65091,44	1211	
8. 5	21-130704-0801	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00017	0,00051	310638,44	158	
		Итого материалов:				**1267,99**	**3804**	
		Итого прямые затраты:				**8078,23**	**24235**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10993,01	32979	
		НР второго уровня	%	4,24		466,10	1398	
		Накладные расходы	%	--		3380,89	10143	
		Сметная прибыль	%	8		916,73	2750	
9	**ПРАЙС стр.10**	**Источник вторичного питания СКАТ-V.8**	**шт**	**1,0000**		**48502,34**	**48502**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**43082,86**	**43083**	
		НР второго уровня	%	4,24		1826,71	1827	
		Накладные расходы	%	--		1826,71	1827	
		Сметная прибыль	%	8		3592,77	3593	
10	**23-080306-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч**	**шт.**	**2,0000**		**7064,54**	**14129**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6275,17**	**12550**	
		НР второго уровня	%	4,24		266,07	532	
		Накладные расходы	%	--		266,07	532	
		Сметная прибыль	%	8		523,30	1047	
11	**13-080304-0203 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	**шт.**	**1,0000**		**6141,07**	**6141**	**42,8 836**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	2	2	877,34	1755	
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,2	996,55	199	
		Итого оплата труда:				**1953,99**	**1954**	
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1	0,1	3333,40	333	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	1141,82	114	
11. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	0,77	179,25	138	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
11. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1	0,1	2292,32	229	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	851,28	85	
		Итого эксплуатация машин:				**700,59**	**701**	
11. 6	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	136535,11	2048	
11. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00017	381819,66	65	
11. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,00015	222237,60	33	
11. 9	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,03	567,70	17	
		Итого материалов:				**2163,30**	**2163**	
		Итого прямые затраты:				**4618,58**	**4619**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5454,88	5455	
		НР второго уровня	%	4,24		231,29	231	
		Накладные расходы	%	--		1067,59	1068	
		Сметная прибыль	%	8		454,89	455	
12	**ПРАЙС стр.11-13**	**Щит с монтажной панелью ЩМП 600х600х400мм IP65 серия ST**	**шт**	**1,0000**		**49989,29**	**49989**	
		Итого прямые затраты:				**44403,66**	**44404**	
		НР второго уровня	%	4,24		1882,72	1883	
		Накладные расходы	%	--		1882,72	1883	
		Сметная прибыль	%	8		3702,91	3703	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**390547**	**16775**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		В том числе:						
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				**377997**	
		Материалы -	Тенге				**5967**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**40107**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**331192**	
		Накладные расходы -	Тенге				**33514**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**16776**	**16776**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**16738**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**32921**	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**444432**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**44**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**40107**	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**12550**	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**12550**	
		Накладные расходы -	Тенге				**532**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**1047**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**14129**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**458561**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**44**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**40107**	
		РАЗДЕЛ 2. Материалы						
13	**ПРАЙС стр.14**	**Разъем BNC-C2/50**	**шт**	**16,0000**		**222,86**	**3566**	
		Итого прямые затраты:				**197,96**	**3167**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,39	134	
		Накладные расходы	%	--		8,39	134	
		Сметная прибыль	%	8		16,51	264	
14	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**247,0000**		**278,62**	**68820**	**42,8 12212**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	24,7	851,28	21027	
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	9,337	804,06	7507	
		Итого оплата труда:				**115,52**	**28534**	
14. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,9633	3333,40	3211	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,9633	1141,82	1100	
14. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	7,41	2272,98	16843	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	7,41	754,01	5587	
14. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	7,41	10,95	81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,9633	2292,32	2208	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,9633	851,28	820	
		Итого эксплуатация машин:				**90,46**	**22343**	
14. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0988	331,13	33	
14. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,001976	281414,94	556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,023712	1671,45	40	
14.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,010127	2673,62	27	
14.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,001235	3825749,22	4725	
14.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,02055	361,08	7	
14.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1482	1082,43	160	
		Итого материалов:				**22,46**	**5548**	
		Итого прямые затраты:				**198,05**	**48918**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,49	61130	
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	2592	
		Накладные расходы	%	--		59,94	14804	
		Сметная прибыль	%	8		20,64	5098	
15	**ПРАЙС стр.14**	**Кабель радиочастотный коаксиальный RG-59**	**м**	**251,9400**		**50,83**	**12806**	
		Итого прямые затраты:				**45,15**	**11375**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,91	482	
		Накладные расходы	%	--		1,91	482	
		Сметная прибыль	%	8		3,77	949	
16	**13-080206-1101 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	**м кабеля**	**247,0000**		**898,82**	**222008**	**42,8 39207**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,44	108,68	831,57	90375	
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	1,235	996,55	1231	
		Итого оплата труда:				**370,87**	**91606**	
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,6175	3333,40	2058	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,6175	1141,82	705	
16. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0247	6,101	179,25	1094	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,6175	2292,32	1416	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,6175	851,28	526	
16. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0603	14,894	14,75	220	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**19,38**	**4787**	
16. 7	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,045	11,115	182,65	2030	
16. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,025	6,175	428,97	2649	
16. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,001605	230643,50	370	
16.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0003	0,0741	1671,45	124	
16.11	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,045	11,115	270,38	3005	
16.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000018	0,004322	222237,60	961	
16.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	1,013	2673,62	2708	
16.14	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,165	40,755	216,24	8813	
16.15	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,244	60,268	11,22	676	
16.16	24-040207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0083	2,05	1723,80	3534	
16.17	24-040207-1304	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-98	м	0,34	83,98	332,90	27957	
16.18	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00002	0,005039	361,08	2	
16.19	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	0,988	567,70	561	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16.20	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00011	0,02717	210948,81	5731	
16.21	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00007	0,01729	214670,21	3712	
		Итого материалов:				**254,38**	**62832**	
		Итого прямые затраты:				**639,65**	**157995**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				798,39	197202	
		НР второго уровня	%	4,24		33,85	8361	
		Накладные расходы	%	--		192,59	47569	
		Сметная прибыль	%	8		66,58	16445	
17	**23-061623-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2**	**км**	**0,2519**		**63820,62**	**16079**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**56689,53**	**14282**	
		НР второго уровня	%	4,24		2403,64	606	
		Накладные расходы	%	--		2403,64	606	
		Сметная прибыль	%	8		4727,45	1191	
18	**13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**186,0000**		**279,14**	**51921**	**42,8 9442**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,14	26,04	831,57	21654	
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,4092	996,55	408	
		Итого оплата труда:				**118,61**	**22062**	
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,2046	3333,40	682	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,2046	1141,82	234	
18. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,2046	2292,32	469	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,2046	851,28	174	
18. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	1,507	14,75	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**6,31**	**1173**	
18. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,03906	19706,26	770	
18. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	3,906	331,13	1293	
18. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,372	223,11	83	
18. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	22,692	182,65	4145	
18.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	22,692	270,38	6135	
18.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,93	510,27	475	
18.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	59,52	11,22	668	
18.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	1,86	150,96	281	
		Итого материалов:				**74,46**	**13849**	
		Итого прямые затраты:				**197,19**	**36677**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,95	46119	
		НР второго уровня	%	4,24		10,51	1955	
		Накладные расходы	%	--		61,28	11398	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		20,68	3846	
19	**23-010504-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**189,7200**		**25,31**	**4801**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**22,48**	**4265**	
		НР второго уровня	%	4,24		0,95	181	
		Накладные расходы	%	--		0,95	181	
		Сметная прибыль	%	8		1,87	356	
20	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**15,0000**		**241,74**	**3626**	**42,8 881**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,1629	2,443	841,74	2057	
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0015	754,00	1	
		Итого оплата труда:				**137,19**	**2058**	
20. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0015	955,71	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0015	754,01	1	
20. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,912	18,64	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
20. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,912	14,75	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,13**	**32**	
20. 6	21-130207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	2	30	7,23	217	
20. 7	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,00015	230643,50	35	
		Итого материалов:				**16,77**	**251**	
		Итого прямые затраты:				**156,01**	**2340**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				214,73	3221	
		НР второго уровня	%	4,24		9,10	137	
		Накладные расходы	%	--		67,82	1017	
		Сметная прибыль	%	8		17,91	269	
21	**23-061710-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Канал кабельный размерами 60 мм х 40 мм**	**м**	**15,3000**		**283,79**	**4342**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**252,08**	**3857**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,69	164	
		Накладные расходы	%	--		10,69	164	
		Сметная прибыль	%	8		21,02	322	
22	**13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**34,0000**		**456,96**	**15537**	**42,8 3283**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,26	8,84	831,57	7351	
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	0,3196	996,55	318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**225,58**	**7670**	
22. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	0,1598	3333,40	533	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,1598	1141,82	182	
22. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	2,183	179,25	391	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
22. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0047	0,1598	2292,32	366	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,1598	851,28	136	
22. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0618	2,101	14,75	31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**38,86**	**1321**	
22. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,714	331,13	236	
22. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,2788	428,97	120	
22. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000357	222237,60	79	
22.10	21-130816-1208	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0102	4645,79	47	
22.11	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	1,394	216,24	301	
22.12	24-040207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0272	7780,56	212	
22.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,3468	150,96	52	
22.14	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	2,72	116,28	316	
22.15	21-130202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,221	1584,43	350	
22.16	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0068	0,2312	567,70	131	
		Итого материалов:				**54,29**	**1846**	
		Итого прямые затраты:				**309,36**	**10518**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				405,91	13801	
		НР второго уровня	%	4,24		17,21	585	
		Накладные расходы	%	--		113,76	3868	
		Сметная прибыль	%	8		33,85	1151	
23	**23-010201-0124 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**35,0200**		**490,28**	**17170**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**435,50**	**15251**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,47	647	
		Накладные расходы	%	--		18,47	647	
		Сметная прибыль	%	8		36,32	1272	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**308646**	**65025**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**270990**	
Материалы -			Тенге				**84327**	
Всего заработная плата -			Тенге				**151929**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**14543**	
Накладные расходы -			Тенге				**79273**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**65026**	**65026**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**14247**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**28021**	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**378284**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**182**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**151929**	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**37655**	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**37655**	
		Накладные расходы -	Тенге				**1597**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**3140**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**42392**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**420676**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**182**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**151929**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**699193**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**182295**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**30663**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**9741**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**486235**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**81802**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**780994**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**33114**	
	ИТОГО:		Тенге				**814108**	
	Сметная прибыль		Тенге				**65129**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**879237**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-7

на Телевидение

Основание: РТ.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	232,862
Сметная заработная плата, тыс. тенге	55,392
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,066

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма %
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**13-100601-0102 РСНБ РК 2015**	**Антенна Г-образная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**48872,33**	**97745**	**40,6 12222**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	18,1	36,2	831,57	30103	
		Итого оплата труда:				**15051,42**	**30103**	
1. 2	21-050307-0904	Проволока стальная оцинкованная перевязочная для воздушных линий связи диаметром 2 мм ГОСТ 1668-73	т	0,0001	0,0002	122901,27	25	
1. 3	21-050307-1017	Проволока биметаллическая сталемедная марки БСМ1 диаметром 4 мм ГОСТ 3822-79	кг	2,5	5	268,26	1341	
1. 4	21-050310-1102	Канат стальной одинарной свивки типа ТК конструкции 1х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 6,1 мм ГОСТ 3241-91	10 м	2,2	4,4	816,16	3591	
1. 5	21-070203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,04	26037,67	1042	
1. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00067	0,00134	381819,66	512	
1. 7	21-130211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,00001	0,00002	238678,04	5	
1. 8	21-130816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,1	0,2	1191,36	238	
1. 9	23-061002-0107	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,045	0,09	298786,96	26891	
1.10	24-040101-0506	Телефонные изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 ГОСТ 30531-97	шт.	1	2	210,81	422	
1.11	24-040109-1101	Изоляторы такелажные ИТО-20-VI ГОСТ 5862-79	шт.	6	12	198,69	2384	
1.12	24-040201-0644	Скобы крепления троса КС-162 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	8	244,80	1958	
1.13	24-040207-0403	Коуш для медных проводов КС-063 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	24	15,82	380	
1.14	24-040207-0712	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	6	333,54	2001	
1.15	24-040207-1906	Траверсы деревянные, пропитанные, длина 550 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	88,74	177	
1.16	24-040207-1907	Траверсы одноштыревые, пропитанные, оснащенные, длина 1250+550 мм (сосновый брус сеч. 100х80 мм, пропитаны антисептиками, оснащены штырем и хомутом) ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	299,88	600	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.17	24-040207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	42,84	86	
1.18	24-040207-3803	Зажим плашечный для заземляющего провода КС-066-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	4	115,26	461	
1.19	24-040207-3969	Ролик подвесной КС-030 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	1192,63	2385	
		Итого материалов:				**22249,22**	**44498**	
		Итого прямые затраты:				**37300,64**	**74601**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				43411,51	86823	
		НР второго уровня	%	4,24		1840,65	3681	
		Накладные расходы	%	--		7951,52	15903	
		Сметная прибыль	%	8		3620,17	7240	
2	**23-080101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Антенны эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем**	**шт.**	**2,0000**		**5949,28**	**11899**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**5284,53**	**10569**	
		НР второго уровня	%	4,24		224,06	448	
		Накладные расходы	%	--		224,06	448	
		Сметная прибыль	%	8		440,69	881	
3	**11-090302-0301 РСНБ РК 2015**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж (мачта антенная)**	**т конструкций**	**0,0054**		**99660,47**	**538**	**60,9 155**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	56,5	0,3051	773,71	236	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,608	0,019483	987,17	19	
		Итого оплата труда:				**47276,32**	**255**	
3. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,00054	331,97	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
3. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,000648	3149,56	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,000648	1141,82	1	
3. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,017334	3998,45	69	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,017334	980,33	17	
3. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,000475	5471,95	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,000475	1319,19	1	
3. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,001026	1792,30	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,001026	851,28	1	
3. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,007884	17,05	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**14093,13**	**76**	
3. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,000162	66,30	0	
3.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000101	2742,28	0	
3.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000001	327493,64	0	
3.12	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000006	34752,55	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000002	381819,66	1	
3.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000054	196,55	0	
3.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,00648	181,11	1	
3.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,001944	91,05	0	
3.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1774323,66	1	
3.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000002	200244,36	0	
3.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000002	401465,54	1	
3.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000003	413033,85	1	
3.21	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00001	367670,21	4	
		Итого материалов:				**1925,73**	**10**	
		Итого прямые затраты:				**59733,48**	**323**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				88524,76	478	
		НР второго уровня	%	4,24		3753,45	20	
		Накладные расходы	%	--		32544,73	176	
		Сметная прибыль	%	8		7382,26	40	
4	**23-080101-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Мачта составная модели M30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм**	**шт.**	**2,0000**		**11550,79**	**23102**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**10260,15**	**20520**	
		НР второго уровня	%	4,24		435,03	870	
		Накладные расходы	%	--		435,03	870	
		Сметная прибыль	%	8		855,61	1711	
5	**ПРАЙС стр.15**	**Монтажный комплект для антенн DELTA**	**шт**	**2,0000**		**8885,85**	**17772**	
		Итого прямые затраты:				**7892,98**	**15786**	
		НР второго уровня	%	4,24		334,66	669	
		Накладные расходы	%	--		334,66	669	
		Сметная прибыль	%	8		658,21	1316	
6	**13-080105-0109 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**12375,85**	**24752**	**42,8 5830**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	8	16	851,28	13620	
		Итого оплата труда:				**6810,24**	**13620**	
6. 2	21-050401-0303	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2	т	0,00005	0,0001	236284,02	24	
6. 3	21-130703-1402	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	18,6	37,2	43,00	1600	
6. 4	21-130703-1607	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0062	0,0124	65091,44	807	
6. 5	21-130704-0801	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00017	0,00034	310638,44	106	
		Итого материалов:				**1267,99**	**2536**	
		Итого прямые затраты:				**8078,23**	**16156**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10993,01	21986	
		НР второго уровня	%	4,24		466,10	932	
		Накладные расходы	%	--		3380,89	6762	
		Сметная прибыль	%	8		916,73	1833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	**ПРАЙС стр.15**	**Блок питания БП-4-12**	**шт**	**2,0000**		**8278,92**	**16558**	
		Итого прямые затраты:				**7353,86**	**14708**	
		НР второго уровня	%	4,24		311,80	624	
		Накладные расходы	%	--		311,80	624	
		Сметная прибыль	%	8		613,25	1227	
8	**13-080208-0103 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**1294,70**	**2589**	**42,8 512**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,7	1,4	831,57	1164	
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,032	996,55	32	
		Итого оплата труда:				**598,04**	**1196**	
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,016	3333,40	53	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016	1141,82	18	
8. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,508	179,25	91	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,016	2292,32	37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,016	851,28	14	
		Итого эксплуатация машин:				**90,54**	**181**	
8. 6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000071	0,000142	222237,60	32	
8. 7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,19	0,38	1082,43	411	
		Итого материалов:				**221,44**	**443**	
		Итого прямые затраты:				**894,07**	**1788**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1150,04	2300	
		НР второго уровня	%	4,24		48,76	98	
		Накладные расходы	%	--		304,72	609	
		Сметная прибыль	%	8		95,90	192	
9	**24-040207-4501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Адаптер изолированный для закороток и заземлений AIZZ ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**1353,93**	**2708**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1202,65**	**2405**	
		НР второго уровня	%	4,24		50,99	102	
		Накладные расходы	%	--		50,99	102	
		Сметная прибыль	%	8		100,29	201	
10	**13-100902-1212 РСНБ РК 2015**	**Коробка. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6,0000**		**319,50**	**1917**	**42,8 463**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,23	1,38	783,25	1081	
		Итого оплата труда:				**180,15**	**1081**	
10. 2	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	1,2	61,24	73	
10. 3	22-040704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,000002	0,000012	821111,08	10	
10. 4	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00006	0,00036	210948,81	76	
		Итого материалов:				**26,55**	**159**	
		Итого прямые затраты:				**206,69**	**1240**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				283,80	1703	
		НР второго уровня	%	4,24		12,03	72	
		Накладные расходы	%	--		89,14	535	
		Сметная прибыль	%	8		23,67	142	
11	**ПРАЙС стр.15**	**Высококачественный спутниковый разветвитель на 4 устройства с проходом питания**	**шт**	**6,0000**		**739,70**	**4438**	
		Итого прямые затраты:				**657,05**	**3942**	
		НР второго уровня	%	4,24		27,86	167	
		Накладные расходы	%	--		27,86	167	
		Сметная прибыль	%	8		54,79	329	
12	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**40,0000**		**278,62**	**11145**	**42,8 1978**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	4	851,28	3405	
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,512	804,06	1216	
		Итого оплата труда:				**115,52**	**4621**	
12. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,156	3333,40	520	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,156	1141,82	178	
12. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,2	2272,98	2728	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,2	754,01	905	
12. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,2	10,95	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,156	2292,32	358	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,156	851,28	133	
		Итого эксплуатация машин:				**90,46**	**3618**	
12. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,016	331,13	5	
12. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00032	281414,94	90	
12. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,00384	1671,45	6	
12.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00164	2673,62	4	
12.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0002	3825749,22	765	
12.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,003328	361,08	1	
12.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,024	1082,43	26	
		Итого материалов:				**22,46**	**898**	
		Итого прямые затраты:				**198,05**	**7922**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,49	9900	
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	420	
		Накладные расходы	%	--		59,94	2397	
		Сметная прибыль	%	8		20,64	826	
13	**ПРАЙС стр.14**	**Кабель радиочастотный коаксиальный RG-59**	**м**	**40,8000**		**50,83**	**2074**	
		Итого прямые затраты:				**45,15**	**1842**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,91	78	
		Накладные расходы	%	--		1,91	78	
		Сметная прибыль	%	8		3,77	154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	**13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**6,0000**		**279,14**	**1675**	**42,8 305**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,14	0,84	831,57	699	
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,0132	996,55	13	
		Итого оплата труда:				**118,61**	**712**	
14. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	3333,40	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	1141,82	8	
14. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0066	2292,32	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0066	851,28	6	
14. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	0,0486	14,75	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**6,31**	**38**	
14. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00126	19706,26	25	
14. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,126	331,13	42	
14. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,012	223,11	3	
14. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	0,732	182,65	134	
14.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	0,732	270,38	198	
14.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,03	510,27	15	
14.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	1,92	11,22	22	
14.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,06	150,96	9	
		Итого материалов:				**74,46**	**447**	
		Итого прямые затраты:				**197,19**	**1183**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,95	1488	
		НР второго уровня	%	4,24		10,51	63	
		Накладные расходы	%	--		61,28	368	
		Сметная прибыль	%	8		20,68	124	
15	**23-010504-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**6,1200**		**25,31**	**155**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**22,48**	**138**	
		НР второго уровня	%	4,24		0,95	6	
		Накладные расходы	%	--		0,95	6	
		Сметная прибыль	%	8		1,87	11	
16	**13-080206-2002 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**28,0000**		**308,61**	**8641**	**42,8 1628**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,16	4,48	831,57	3725	
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0784	996,55	78	
		Итого оплата труда:				**135,84**	**3804**	
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0392	3333,40	131	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0392	1141,82	45	
16. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0392	2292,32	90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0392	851,28	33	
16. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104	0,2912	14,75	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**8,03**	**225**	
16. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00588	19706,26	116	
16. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,588	331,13	195	
16. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,112	223,11	25	
16. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	3,416	182,65	624	
16.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	3,416	270,38	924	
16.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,14	510,27	71	
16.12	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	8,96	11,22	101	
16.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,28	150,96	42	
		Итого материалов:				**74,91**	**2097**	
		Итого прямые затраты:				**215,99**	**6048**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				274,13	7676	
		НР второго уровня	%	4,24		11,62	325	
		Накладные расходы	%	--		69,76	1953	
		Сметная прибыль	%	8		22,86	640	
17	**23-011305-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	**м**	**28,5600**		**180,53**	**5156**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**160,36**	**4580**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,80	194	
		Накладные расходы	%	--		6,80	194	
		Сметная прибыль	%	8		13,37	382	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:	Тенге					**183752**	
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей	Тенге					**54034**	
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4138**	
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1358**	
- материалов, изделий и конструкций	Тенге					**125580**	
- перевозка грузов	Тенге					**0**	
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге					**0**	
Накладные расходы I уровня	Тенге					**23092**	
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге					**206843**	
Накладные расходы II уровня	Тенге					**8770**	
ИТОГО:	Тенге					**215613**	
Сметная прибыль	Тенге					**17249**	
ИТОГО по смете:	Тенге					**232862**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Жакенов Н.А.							
	Тулибаев С.Х.							

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-8

на Телевидение

Основание: РТ.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге	420,277
Сметная заработная плата, тыс. тенге	113,806
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,136

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**13-100203-0102 РСНБ РК 2015**	**Оборудование станции: аппарат телефонный настенный системы ЦБ или АТС**	**шт**	**24,0000**		**1214,80**	**29155**	**40,6 / 5972**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,72	17,28	851,28	14710	
		Итого оплата труда:				**612,92**	**14710**	
1. 2	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,024	19642,27	471	
1. 3	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,2	4,8	257,20	1235	
1. 4	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00024	2232351,79	536	
1. 5	21-130809-1202	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,01	0,24	558,78	134	
1. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00024	4098963,50	984	
1. 7	24-040201-0654	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,2	4,8	386,58	1856	
		Итого материалов:				**217,30**	**5215**	
		Итого прямые затраты:				**830,22**	**19925**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1079,07	25898	
		НР второго уровня	%	4,24		45,75	1098	
		Накладные расходы	%	--		294,60	7070	
		Сметная прибыль	%	8		89,99	2160	
2	**23-080504-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Устройство квартирное переговорное УКП-7, с регулировкой громкости вызова**	**шт.**	**24,0000**		**1229,92**	**29518**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1092,49**	**26220**	
		НР второго уровня	%	4,24		46,32	1112	
		Накладные расходы	%	--		46,32	1112	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		91,10	2187	
3	**13-100202-0101 РСНБ РК 2015**	**Станция, пульт и установка оперативной телефонной связи с усилительным устройством, емкость 10 номеров. Монтаж оборудования**	**номер**	**2,0000**		**8967,15**	**17934**	**40,6 4132**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	5	10	980,33	9803	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,44	851,28	375	
		Итого оплата труда:				**5088,93**	**10178**	
3. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,22	0,44	3397,21	1495	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,44	851,28	375	
		Итого эксплуатация машин:				**747,39**	**1495**	
3. 4	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0002	381819,66	76	
3. 5	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,5	1	257,20	257	
3. 6	21-130703-1003	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000004	0,000008	297425,88	2	
3. 7	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000005	0,00001	2232351,79	22	
3. 8	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,001	0,002	1030,91	2	
3. 9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,04	621,00	25	
3.10	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00001	4098963,50	41	
3.11	21-130816-3004	Трубка изоляционная ТПВ	кг	0,05	0,1	712,80	71	
3.12	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00001	0,00002	133281,51	3	
		Итого материалов:				**250,05**	**500**	
		Итого прямые затраты:				**5899,09**	**11798**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7965,19	15930	
		НР второго уровня	%	4,24		337,72	675	
		Накладные расходы	%	--		2403,83	4808	
		Сметная прибыль	%	8		664,23	1328	
4	**23-080504-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)**	**шт.**	**2,0000**		**9782,10**	**19564**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**8689,08**	**17378**	
		НР второго уровня	%	4,24		368,42	737	
		Накладные расходы	%	--		368,42	737	
		Сметная прибыль	%	8		724,60	1449	
5	**23-080504-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х**	**шт.**	**2,0000**		**4131,69**	**8263**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3670,03**	**7340**	
		НР второго уровня	%	4,24		155,61	311	
		Накладные расходы	%	--		155,61	311	
		Сметная прибыль	%	8		306,05	612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	**13-100701-0307 РСНБ РК 2015**	**Устройство оптико-(фото)электрическое комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник). Монтаж оборудования /блок вызова/**	**комплект**	**2,0000**		**12393,52**	**24787**	**40,6 6221**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	9	18	851,28	15323	
		Итого оплата труда:				**7661,52**	**15323**	
6. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,35	0,7	11,78	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**4,12**	**8**	
6. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00004	0,00008	19885,05	2	
6. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,8	1,6	257,20	412	
6. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000001	0,000001	2232351,79	3	
6. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000006	0,000012	4098963,50	49	
		Итого материалов:				**232,49**	**465**	
		Итого прямые затраты:				**7898,13**	**15796**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11008,71	22017	
		НР второго уровня	%	4,24		466,77	934	
		Накладные расходы	%	--		3577,35	7155	
		Сметная прибыль	%	8		918,04	1836	
7	**23-080504-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блок вызова БВД-311R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2**	**шт.**	**2,0000**		**8858,42**	**17717**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**7868,61**	**15737**	
		НР второго уровня	%	4,24		333,63	667	
		Накладные расходы	%	--		333,63	667	
		Сметная прибыль	%	8		656,18	1312	
8	**13-100408-0505 РСНБ РК 2015**	**Звонок. Монтаж оборудования**	**шт**	**2,0000**		**1290,83**	**2582**	**40,6 652**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1	2	802,96	1606	
		Итого оплата труда:				**802,96**	**1606**	
8. 2	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,002	0,004	621,00	2	
8. 3	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	0,000008	4098963,50	33	
		Итого материалов:				**17,64**	**35**	
		Итого прямые затраты:				**820,60**	**1641**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1146,60	2293	
		НР второго уровня	%	4,24		48,62	97	
		Накладные расходы	%	--		374,62	749	
		Сметная прибыль	%	8		95,62	191	
9	**23-080504-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40**	**шт.**	**2,0000**		**7555,94**	**15112**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6711,67**	**13423**	
		НР второго уровня	%	4,24		284,57	569	
		Накладные расходы	%	--		284,57	569	
		Сметная прибыль	%	8		559,70	1119	
10	**23-080504-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	**шт.**	**24,0000**		**133,20**	**3197**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**118,32**	**2840**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,02	120	
		Накладные расходы	%	--		5,02	120	
		Сметная прибыль	%	8		9,87	237	
11	**13-080105-0109 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-24, СК-24, С-28, СК-28. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**12375,85**	**24752**	**42,8 5830**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	8	16	851,28	13620	
		Итого оплата труда:				**6810,24**	**13620**	
11. 2	21-050401-0303	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2	т	0,00005	0,0001	236284,02	24	
11. 3	21-130703-1402	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	18,6	37,2	43,00	1600	
11. 4	21-130703-1607	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0062	0,0124	65091,44	807	
11. 5	21-130704-0801	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00017	0,00034	310638,44	106	
		Итого материалов:				**1267,99**	**2536**	
		Итого прямые затраты:				**8078,23**	**16156**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10993,01	21986	
		НР второго уровня	%	4,24		466,10	932	
		Накладные расходы	%	--		3380,89	6762	
		Сметная прибыль	%	8		916,73	1833	
12	**23-080306-0313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блок питания Power Supply, 220VAC 50Hz, Out 24VAC 50VA**	**шт.**	**2,0000**		**13607,56**	**27215**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**12087,10**	**24174**	
		НР второго уровня	%	4,24		512,49	1025	
		Накладные расходы	%	--		512,49	1025	
		Сметная прибыль	%	8		1007,97	2016	
13	**13-080305-1401 РСНБ РК 2015**	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**2,0000**		**941,36**	**1883**	**42,8 482**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,64	1,28	877,34	1123	
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,004	996,55	4	
		Итого оплата труда:				**563,49**	**1127**	
13. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,192	0,384	11,78	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
13. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,002	3333,40	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	1141,82	2	
13. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,002	2292,32	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	851,28	2	
		Итого эксплуатация машин:				**7,89**	**16**	
13. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	0,0612	428,97	26	
13. 7	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000006	230643,50	1	
13. 8	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,102	0,204	115,26	24	
		Итого материалов:				**25,62**	**51**	
		Итого прямые затраты:				**595,01**	**1190**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				836,18	1672	
		НР второго уровня	%	4,24		35,45	71	
		Накладные расходы	%	--		276,63	553	
		Сметная прибыль	%	8		69,73	139	
14	**23-080504-0808 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"**	**шт.**	**2,0000**		**2604,44**	**5209**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**2313,43**	**4627**	
		НР второго уровня	%	4,24		98,09	196	
		Накладные расходы	%	--		98,09	196	
		Сметная прибыль	%	8		192,92	386	
15	**13-080206-1101 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	**м кабеля**	**48,0000**		**898,82**	**43143**	**42,8 7619**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,44	21,12	831,57	17563	
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,24	996,55	239	
		Итого оплата труда:				**370,87**	**17802**	
15. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,12	3333,40	400	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,12	1141,82	137	
15. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0247	1,186	179,25	213	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,12	2292,32	275	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,12	851,28	102	
15. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0603	2,894	14,75	43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**19,38**	**930**	
15. 7	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,045	2,16	182,65	395	
15. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,025	1,2	428,97	515	
15. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,000312	230643,50	72	
15.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0003	0,0144	1671,45	24	
15.11	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,045	2,16	270,38	584	
15.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000018	0,00084	222237,60	187	
15.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	0,1968	2673,62	526	
15.14	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,165	7,92	216,24	1713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15.15	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,244	11,712	11,22	131	
15.16	24-040207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0083	0,3984	1723,80	687	
15.17	24-040207-1304	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-98	м	0,34	16,32	332,90	5433	
15.18	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00002	0,000979	361,08	0	
15.19	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	0,192	567,70	109	
15.20	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00011	0,00528	210948,81	1114	
15.21	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00007	0,00336	214670,21	721	
		Итого материалов:				**254,38**	**12210**	
		Итого прямые затраты:				**639,65**	**30703**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				798,39	38323	
		НР второго уровня	%	4,24		33,85	1625	
		Накладные расходы	%	--		192,59	9244	
		Сметная прибыль	%	8		66,58	3196	
16	**23-061623-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,5 мм2**	**км**	**0,0490**		**43534,65**	**2131**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**38670,24**	**1893**	
		НР второго уровня	%	4,24		1639,62	80	
		Накладные расходы	%	--		1639,62	80	
		Сметная прибыль	%	8		3224,79	158	
17	**13-100105-0508 РСНБ РК 2015**	**Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной**	**м провода**	**189,0000**		**412,27**	**77920**	**40,6 9123**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,15	28,35	754,01	21376	
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0068	1,285	851,28	1094	
		Итого оплата труда:				**118,89**	**22470**	
17. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0068	1,285	3397,21	4366	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	1,285	851,28	1094	
17. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	8,033	11,78	95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**23,60**	**4461**	
17. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000006	0,00104	19885,05	21	
17. 6	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,369	69,741	257,20	17937	
17. 7	21-130211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,000014	0,002627	238678,04	627	
17. 8	24-040207-2602	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0312	5,897	2657,10	15668	
		Итого материалов:				**181,24**	**34253**	
		Итого прямые затраты:				**317,94**	**60090**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				366,21	69213	
		НР второго уровня	%	4,24		15,53	2935	
		Накладные расходы	%	--		63,80	12058	
		Сметная прибыль	%	8		30,54	5772	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**50,0000**		**278,62**	**13931**	**42,8 2472**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	5	851,28	4256	
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,89	804,06	1520	
		Итого оплата труда:				**115,52**	**5776**	
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,195	3333,40	650	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,195	1141,82	223	
18. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,5	2272,98	3409	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,5	754,01	1131	
18. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,5	10,95	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,195	2292,32	447	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,195	851,28	166	
		Итого эксплуатация машин:				**90,46**	**4523**	
18. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,02	331,13	7	
18. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0004	281414,94	113	
18. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,0048	1671,45	8	
18.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00205	2673,62	5	
18.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00025	3825749,22	956	
18.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,00416	361,08	2	
18.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,03	1082,43	32	
		Итого материалов:				**22,46**	**1123**	
		Итого прямые затраты:				**198,05**	**9902**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,49	12375	
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	525	
		Накладные расходы	%	--		59,94	2997	
		Сметная прибыль	%	8		20,64	1032	
19	**23-060408-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провод для телефонной связи ТРП 2х0,5**	**км**	**0,2462**		**18745,47**	**4615**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**16650,92**	**4099**	
		НР второго уровня	%	4,24		706,00	174	
		Накладные расходы	%	--		706,00	174	
		Сметная прибыль	%	8		1388,55	342	
20	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**40,0000**		**778,69**	**31148**	**42,8 4204**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,29	11,6	831,57	9646	
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,176	996,55	175	
		Итого оплата труда:				**245,54**	**9822**	
20. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,088	3333,40	293	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,088	1141,82	100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	7,16	179,25	1283	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
20. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,088	2292,32	202	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,088	851,28	75	
20. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	1,776	14,75	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**45,12**	**1805**	
20. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	1,2	331,13	397	
20. 8	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000872	183495,02	160	
20. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	8,72	182,65	1593	
20.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	8,72	270,38	2358	
20.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,00042	222237,60	93	
20.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,01	0,4	1453,50	581	
20.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	10	216,24	2162	
20.14	24-040207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	4	11,22	45	
20.15	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	4	11,22	45	
20.16	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	2	116,28	233	
20.17	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,0206	210948,81	4346	
		Итого материалов:				**300,32**	**12013**	
		Итого прямые затраты:				**586,59**	**23464**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				691,68	27667	
		НР второго уровня	%	4,24		29,33	1173	
		Накладные расходы	%	--		134,42	5377	
		Сметная прибыль	%	8		57,68	2307	
21	**23-061705-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 25**	**м**	**41,2000**		**153,04**	**6305**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**135,94**	**5601**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,76	237	
		Накладные расходы	%	--		5,76	237	
		Сметная прибыль	%	8		11,34	467	
22	**23-070202-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм**	**шт.**	**3,0000**		**511,09**	**1533**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**453,98**	**1362**	
		НР второго уровня	%	4,24		19,25	58	
		Накладные расходы	%	--		19,25	58	
		Сметная прибыль	%	8		37,86	114	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	**23-070202-0523 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**24,0000**		**175,76**	**4218**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**156,12**	**3747**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,62	159	
		Накладные расходы	%	--		6,62	159	
		Сметная прибыль	%	8		13,02	312	
24	**13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**10,0000**		**241,74**	**2417**	**42,8 587**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,1629	1,629	841,74	1371	
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,001	754,00	1	
		Итого оплата труда:				**137,19**	**1372**	
24. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,001	955,71	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	754,01	1	
24. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	0,608	18,64	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
24. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	0,608	14,75	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,13**	**21**	
24. 6	21-130207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	2	20	7,23	145	
24. 7	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,0001	230643,50	23	
		Итого материалов:				**16,77**	**168**	
		Итого прямые затраты:				**156,01**	**1560**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				214,73	2147	
		НР второго уровня	%	4,24		9,10	91	
		Накладные расходы	%	--		67,82	678	
		Сметная прибыль	%	8		17,91	179	
25	**23-061710-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм**	**м**	**10,2000**		**34,61**	**353**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**30,74**	**314**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,30	13	
		Накладные расходы	%	--		1,30	13	
		Сметная прибыль	%	8		2,56	26	
26	**23-080306-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Разветвительная коробка УК-2П**	**шт.**	**85,0000**		**66,75**	**5674**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**59,29**	**5040**	
		НР второго уровня	%	4,24		2,51	214	
		Накладные расходы	%	--		2,51	214	
		Сметная прибыль	%	8		4,94	420	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**326022**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**110399**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**13259**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**3408**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**202364**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**47295**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**373316**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**15829**	
	ИТОГО:		Тенге				**389145**	
	Сметная прибыль		Тенге				**31132**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**420277**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта 24-х квартирный жилой дом

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-9

на Автоматика ИТП

Основание: ATX.CO

Сметная стоимость, тыс. тенге	355,105
Сметная заработная плата, тыс. тенге	22,738
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,027

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**13-110201-0101 РСНБ РК 2015**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**5,0000**		**1497,29**	**7486**	**44 / 1988**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,03	5,15	877,34	4518	
		Итого оплата труда:				**903,66**	**4518**	
1. 2	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,042	0,21	683,84	144	
		Итого материалов:				**28,72**	**144**	
		Итого прямые затраты:				**932,38**	**4662**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1329,99	6650	
		НР второго уровня	%	4,24		56,39	282	
		Накладные расходы	%	--		454,00	2270	
		Сметная прибыль	%	8		110,91	555	
2	**ПРАЙС стр.8**	**Тепловычислитель СПТ 943**	**шт**	**1,0000**		**162895,62**	**162896**	
		Итого прямые затраты:				**144694,24**	**144694**	
		НР второго уровня	%	4,24		6135,04	6135	
		Накладные расходы	%	--		6135,04	6135	
		Сметная прибыль	%	8		12066,34	12066	
3	**ПРАЙС стр.9**	**Комплект термометров платиновых КТСРП-001**	**шт**	**2,0000**		**9483,30**	**18967**	
		Итого прямые затраты:				**8423,67**	**16847**	
		НР второго уровня	%	4,24		357,16	714	
		Накладные расходы	%	--		357,16	714	
		Сметная прибыль	%	8		702,47	1405	
4	**ПРАЙС стр.9**	**Датчик давления ДДЦ**	**шт**	**2,0000**		**45140,51**	**90281**	
		Итого прямые затраты:				**40096,67**	**80193**	
		НР второго уровня	%	4,24		1700,10	3400	
		Накладные расходы	%	--		1700,10	3400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		3343,74	6687	
5	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**44,0000**		**278,62**	**12259**	**42,8 2175**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	4,4	851,28	3746	
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,663	804,06	1337	
		Итого оплата труда:				**115,52**	**5083**	
5. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1716	3333,40	572	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1716	1141,82	196	
5. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,32	2272,98	3000	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,32	754,01	995	
5. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,32	10,95	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1716	2292,32	393	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1716	851,28	146	
		Итого эксплуатация машин:				**90,46**	**3980**	
5. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0176	331,13	6	
5. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000352	281414,94	99	
5. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,004224	1671,45	7	
5.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,001804	2673,62	5	
5.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00022	3825749,22	842	
5.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,003661	361,08	1	
5.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0264	1082,43	29	
		Итого материалов:				**22,46**	**988**	
		Итого прямые затраты:				**198,05**	**8714**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				247,49	10890	
		НР второго уровня	%	4,24		10,49	462	
		Накладные расходы	%	--		59,94	2637	
		Сметная прибыль	%	8		20,64	908	
6	**ПРАЙС стр.7**	**Кабель монтажный с медной жилой МКЭШ-2х0,75**	**м**	**25,5000**		**238,98**	**6094**	
		Итого прямые затраты:				**212,28**	**5413**	
		НР второго уровня	%	4,24		9,00	230	
		Накладные расходы	%	--		9,00	230	
		Сметная прибыль	%	8		17,70	451	
7	**ПРАЙС стр.7**	**Кабель монтажный с медной жилой МКЭШ-3х0,75**	**м**	**6,1200**		**318,64**	**1950**	
		Итого прямые затраты:				**283,04**	**1732**	
		НР второго уровня	%	4,24		12,00	73	
		Накладные расходы	%	--		12,00	73	
		Сметная прибыль	%	8		23,60	144	
8	**ПРАЙС стр.7**	**Кабель монтажный с медной жилой МКЭШ-4х0,75**	**м**	**4,0800**		**369,85**	**1509**	
		Итого прямые затраты:				**328,52**	**1340**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,93	57	
		Накладные расходы	%	--		13,93	57	
		Сметная прибыль	%	8		27,40	112	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	**ПРАЙС стр.7**	**Кабель монтажный с медной жилой МКЭШ-5х0,75**	**м**	**9,1800**		**388,82**	**3569**	
		Итого прямые затраты:				**345,37**	**3171**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,64	134	
		Накладные расходы	%	--		14,64	134	
		Сметная прибыль	%	8		28,80	264	
10	**13-080206-2101 РСНБ РК 2015**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**53,5000**		**778,69**	**41660**	**42,8 5622**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,29	15,515	831,57	12902	
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,2354	996,55	235	
		Итого оплата труда:				**245,54**	**13136**	
10. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,1177	3333,40	392	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,1177	1141,82	134	
10. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	9,576	179,25	1717	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
10. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,1177	2292,32	270	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,1177	851,28	100	
10. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	2,375	14,75	35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**45,12**	**2414**	
10. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	1,605	331,13	531	
10. 8	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,001166	183495,02	214	
10. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	11,663	182,65	2130	
10.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	11,663	270,38	3153	
10.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000562	222237,60	125	
10.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,01	0,535	1453,50	778	
10.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	13,375	216,24	2892	
10.14	24-040207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	5,35	11,22	60	
10.15	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	5,35	11,22	60	
10.16	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	2,675	116,28	311	
10.17	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,027553	210948,81	5812	
		Итого материалов:				**300,32**	**16067**	
		Итого прямые затраты:				**586,59**	**31383**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				691,68	37005	
		НР второго уровня	%	4,24		29,33	1569	
		Накладные расходы	%	--		134,42	7191	
		Сметная прибыль	%	8		57,68	3086	
11	**23-061705-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 25**	**м**	**55,1050**		**153,04**	**8433**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**135,94**	**7491**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,76	318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		5,76	318	
		Сметная прибыль	%	8		11,34	625	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**305641**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**21166**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**6394**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**1572**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**278081**	
		- перевозка грузов	Тенге				**0**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**9786**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**315427**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**13374**	
	ИТОГО:		Тенге				**328801**	
	Сметная прибыль		Тенге				**26304**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**355105**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.

Наименование стройки Строительство 24-х квартирного жилого дома в селе Федоровка Федоровского района Костанайской области
Наименование объекта Вертикальная планировка

Объект номер - 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 7-1

на Вертикальная планировка

Основание: ГП-4

Сметная стоимость, тыс. тенге	214,541
Сметная заработная плата, тыс. тенге	23,192
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,023

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**11-010104-0106 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещениигрунта до 10 м (из срезки в насыпь)**	**м3 грунта**	**14,0000**		**32,61**	**457**	**59,1 / 64**
1. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,09534	1141,82	109	
		Итого оплата труда:				**7,78**	**109**	
1. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,09534	3579,00	341	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,09534	1141,82	109	
		Итого эксплуатация машин:				**24,37**	**341**	
		Итого прямые затраты:				**24,37**	**341**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				28,97	406	
		НР второго уровня	%	4,24		1,23	17	
		Накладные расходы	%	--		5,82	82	
		Сметная прибыль	%	8		2,42	34	
2	**11-010104-0114 РСНБ РК 2015 К-4**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с).Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**56,0000**		**25,81**	**1445**	**59,1 / 204**
2. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00539	0,30184	1141,82	345	
		Итого оплата труда:				**6,15**	**345**	
2. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00539	0,30184	3579,00	1080	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00539	0,30184	1141,82	345	
		Итого эксплуатация машин:				**19,29**	**1080**	
		Итого прямые затраты:				**19,29**	**1080**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				22,93	1284	
		НР второго уровня	%	4,24		0,97	54	
		Накладные расходы	%	--		4,61	258	
		Сметная прибыль	%	8		1,91	107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	**11-010102-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (избыток пригодного грунта)**	**м3 грунта**	**496,0000**		**164,25**	**81469**	**59,1 11539**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00984	4,881	689,79	3367	
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02853	14,151	1141,82	16158	
		Итого оплата труда:				**39,36**	**19524**	
3. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00713	3,536	3579,00	12657	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00713	3,536	1141,82	4037	
3. 4	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0214	10,614	4216,03	44751	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0214	10,614	1141,82	12119	
		Итого эксплуатация машин:				**115,74**	**57408**	
3. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,01984	2637,22	52	
		Итого материалов:				**0,11**	**52**	
		Итого прямые затраты:				**122,63**	**60827**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				145,90	72366	
		НР второго уровня	%	4,24		6,19	3068	
		Накладные расходы	%	--		29,45	14607	
		Сметная прибыль	%	8		12,17	6035	
4	**41-020103-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**887,8400**		**135,60**	**120393**	
		Итого прямые затраты:				**120,45**	**106940**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,11	4534	
		Накладные расходы	%	--		5,11	4534	
		Сметная прибыль	%	8		10,04	8918	
5	**11-010102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**496,0000**		**21,73**	**10778**	**59,1 1900**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00332	1,647	689,79	1136	
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	1,83	1135,52	2078	
		Итого оплата труда:				**6,48**	**3214**	
5. 3	33-010101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,03968	1958,57	78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,03968	851,28	34	
5. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	1,791	3579,00	6408	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	1,791	1141,82	2045	
		Итого эксплуатация машин:				**13,08**	**6486**	
5. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,01984	2637,22	52	
		Итого материалов:				**0,11**	**52**	
		Итого прямые затраты:				**15,47**	**7674**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				19,30	9574	
		НР второго уровня	%	4,24		0,82	406	
		Накладные расходы	%	--		4,65	2306	
		Сметная прибыль	%	8		1,61	798	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**176863**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**4503**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**65315**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**18690**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**105**	
		- перевозка грузов	Тенге				**106940**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**13707**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**190569**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**8080**	
	ИТОГО:		Тенге				**198649**	
	Сметная прибыль		Тенге				**15892**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**214541**	

Жакенов Н.А.

Тулибаев С.Х.